Lith.
172
d

Litteratur der Mineralogie. 1816.

Lith. 172 d

Freiesleben

<366317804500 15

Bayer. Staatsbibliothek

N.B. Der Bogen ist
Hof. Ernst Statibl=
ter, L. Bürgs. Stuttg.

Uebersicht der Litteratur

von der

Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde,

vom

Jahr 1800. bis 1815.

Freyberg,
bey Craz und Gerlach.
1816.

23

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS.

Vorerinnerung.

Diese möglichst vollständige Uebersicht der mineralogischen, berg- und hüttenmännischen Litteratur ist mit Hülfe von Sachverständigen ausgearbeitet worden. Sie soll alle, theils ausschließlich, theils aus den nächsten Hülfswissenschaften hieher gehörige, vom Anfange des Jahres 1800. bis mit Schluß des Jahres 1815. in Druck erschienen, Schriften begreifen, auch mit Einschluß der bis hieher bekannt gewordenen Schriften des Auslandes, und wenn selbst mehrere, nicht in den allgemeinen Buchhandel gekommene Gelegenheits- oder andere kleine Schriften, in das nachstehende Verzeichniß mit aufgenommen worden sind, so ward der Verfertiger desselben durch Benutzung von Privatbibliotheken hierzu in Stand gesetzt. Die Titel derjenigen Schriften, welche der Verfertiger nicht aus eigner Ansicht oder kritischen Anzeigen kennt, sondern welche von ihm nur aus den gewöhnlichen zu jeder Leipziger Messe erscheinenden Bücherverzeichnissen aufgenommen worden sind, hat man mit einem † bezeichnet, weil selbige vielleicht nicht allenthalben ganz zu verlässig seyn könnten.

Bey der Angabe der Jahrzahlen und Bände ist man zwar so genau als möglich zu Werke gegangen, doch können hierbey wohl einzelne Unrichtigkeiten oder Unbestimmtheiten mitunter unbemerkt geblieben seyn; zumal da bey periodischen und solchen Schriften, die mehr als einen Titel haben, oder bey deren Fortsetzung die Verlagshandlungen wechseln, häufig Verschiedenheiten in den Angaben der Jahrzahlen Statt finden.

Oft war es schwer, die Gränzen zu bestimmen, bis wie weit Schriften der Hülfswissenschaften, oder allgemeine wissenschaftliche Werke, mit aufgeführt werden sollten. Man hat in dieser Hinsicht das Verzeichniß so viel als möglich beschränkt, und insbesondere sind

allgemein chemische und physicalische,
allgemein naturhistorische,
allgemein mechanische,
allgemein technologische,
allgemein statistische und geographische Werke, so wie
allgemeine Reisebeschreibungen

in der Regel, und wenn sie nicht ganz vorzüglich mineralogischen oder bergmännischen Inhalts waren, nicht mit angesetzt worden.

Nähere Inhaltsangaben, oder kurze Kritiken, beyzufügen, gestattete der Raum nicht; doch sind Schriften, welche die bewährtesten öffentlich erschienen Kritiken als classisch und vorzüglich wichtig anerkannt haben, mit einem * bezeichnet worden.

Mehrere Schriften wären zwar ihres mannichfaltigen Inhalts wegen unter verschiedenen Abtheilungen aufzuführen gewesen, um jedoch die Wiederholung der Titel, so wie die Hin- und Herweisungen möglichst zu beschränken, hat man solches nur in einzelnen Fällen gethan, und muß dem sachkundigen Leser überlassen, die mit einander verwandten Fächer (z. E. ökonomische Mineralogie, Hüttenkunde, Haluraie, mineralogische Chemie u. dgl.) immer in Verbindung mit einander zu benutzen.

Freyberg, im May 1816.

Er=

Erste Abtheilung.

Gemeinschaftliche Schriften für Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde.

I. Litteratur und Litterargeschichte der Bergwerkskunde und Mineralogie.

Catalogus bibliothecae historico-naturalis Josephi Banks, auctore Jona Dryander. Tom. V. 8. London 1800.

Beckmanns, Joh., physicalisch-ökonomische Bibliothek, worinnen von den neuesten Büchern, welche die Naturgeschichte, Naturlehre u. s. w. betreffen, Nachricht gegeben wird. 8 Jahrgänge, 20r bis 23r Bd. Göttingen 800. bis 807. bey Vandenhöck und Ruprecht.

Busch und Trommsdorffs Almanach u. s. f. (s. ökonomische Mineralogie).

†Schwabe, Dr. I. Fr. H., historische Nachricht von der Societät für die gesammte Mineralogie in Iena. gr. 8. Iena 801. bey Voigt.

†Lenz, I. G., Annalen der Societät für die gesammte Mineralogie in Iena, mit Kupf. 1r Bd. gr. 8. Jena 801. (802.) 2r Bd. 804. bey Gabler und Göpfert.

Sta-

Statuten und Verzeichniſs der Mitglieder der Herzogl. Societät für die geſammte Mineralogie zu Iena. gr. 8. Iena 804. bey Göpferdt.

†Fortgeſetzte hiſtoriſche Nachrichten von der Herzogl. S. Weimar- und Eiſenachiſchen Societät für die geſammte Mineralogie zu Iena; von Dr. Schwabe. 8. Iena 813. bey Göpferdt.

Hermbſtädts, Dr. S. F., und Profeſſor Wolfs neue Bibliothek der neueſten phyſicaliſchen, chemiſchen, metallurgiſchen und pharmaceutiſchen Litteratur. gr. 8. Berlin 802. bey Fröhlich.

*Reuſs, I. D., Repertorium commentationum a Societatibus litterariis editarum, ſecundum disciplinarum ordinem. 4. Tom. II. et III. Göttingae 802. et 803. ap. Dietrich.

*Blumhofs, I. G. L., vollſtändige ſyſtematiſche Litteratur vom Eiſen, in mineralogiſcher, technologiſcher, ökonomiſcher, cameraliſtiſcher und mediciniſcher Rückſicht. Für Eiſenhüttenkundige, Technologen und Litteratoren. gr. 8. Braunſchweig 803. bey Vieweg.

Gatterers, Ch. W. J., Handbuch der bergwerkswiſſenſchaftlichen Litteratur. 2 Bde. gr. 8. Heilbronn 804. bey Weiſert.

*Verzeichniß der Bibliothek des Hrn. Chriſt. Wilh. Fr. Schmid, Ober-Bergamts-Aſſeſſor und Ober-Bergmeiſters zu Freyberg. 8. Freyberg 807.

*Verzeichniſs, ſyſtematiſches, aller in der gewerbswiſſenſchaftlichen Litteratur in den Jahren 796. — 800. herausgekommenen Schriften. gr. 4. Weimar 807. Induſtrie-Comptoir.

*Verzeichniſs, ſyſtematiſches, aller in der phyſicaliſch-naturhiſtoriſchen Litteratur in den Jahren 796. — 800. herausgekommenen Schriften. gr. 4. Weimar 807. Induſtrie-Comptoir.

*Rapport hiſtorique ſur les progrès des ſciences naturelles depuis 789. et ſur leur état actuel par Mr. Cuvier. 4. à Paris 810. (2te Abtheilung).

Leonhards, C. C., allgemeines Repertorium der Mineralogie. Erſtes Quinquennium. Die Jahre 806. — 811. 8. Frankfurt am Mayn 811. Hermanniſche Buchhandlung.

*Erſch, I. S., Litteratur der Natur- und Gewerbekunde, ſeit der Mitte des 18ten Jahrhunderts bis auf die neueſte Zeit. Syſtematiſch bearbeitet und mit den nöthigen Regiſtern verſehen, gr. 8. Amſterdam 812. Kunſt- und Induſtrie-Comptoir u. ſ. w.

Hoffmanns, C. A., ſyſtematiſche Ueberſicht und Darſtellung der Reſultate von 242 chemiſchen Unterſuchungen mineraliſcher Waſſer, von Geſundbrunnen und Bädern in den Ländern des deutſchen Staatenvereins und deren nächſten Begränzungen. Nebſt Anzeige

zeige aller über diese Heilwasser erschienenen Schriften. 8. Berlin 813. Gebrüder Gädicke.

II. Wörterbücher.

1) Mineralogische Wörterbücher.

†Schmiedleins, G. B., Handwörterbuch der Naturgeschichte über die drey Reiche der Natur, nach dem Französischen bearbeitet. 3 Theile. gr. 8. Leipzig 800. und 801. Baumgärtnerische Buchhandlung.

†Pansners, Dr. J. H. L., mineralogisches Wörterbuch, französisch-deutsches, oder Namenverzeichniß der Mineralien in alphabetischer Ordnung, nebst deutschem Register. 8. Jena 802. bey Gabler.

†Dictionnaire mineralogique, françois - allemand contenant un catalogue des noms françois et allemands des minéraux, par ordre alphabetique avec un index allemand, par I. H. L. Pansner. 8. à Iene 802. Gabler.

†Funk, C. Th., und G. H. C. Lippolds, neues Natur- und Kunstlexicon, enthaltend die wichtigsten Gegenstände aus der Naturgeschichte, Naturlehre u. s. w. 3r und letzter Theil. S bis Z. gr. 8. Weimar 803. Industrie-Comptoir.

Recueil de noms par ordre alphabetique, appropriés en mineralogie aux terres et pierres,

res, aux metaux et demi-metaux, et aux bitumes, avec un precis de leur hiſtoire natur. et leurs ſynonymes en allemand, latin et anglois; ſuivi d'un tableau lithologique tracé d'aprés les analyſes chymiques. Par le Prince Dimitri de Gallizin. 4. Nouvelle Edition, à Bronſvic et a Leipzig, corrigée et augmentée par la nomenclature relative aux memes objets de Mr. Hauy. Fol. à Bronſvic 803. (a Leipzig, Fleiſcher le cadet en comm.)

Zappe, Prof. Joſ., mineralogiſches Handlexicon, oder alphabetiſche Aufſtellung aller bisher bekannten Foſſilien, nach ihrer alten und neuen Nomenklatur, Charakteriſtik, dem geognoſtiſchen Vorkommen und ökonomiſch-techniſchen Gebrauche, ſamt der Erklärung der Kunſtwörter. gr. 8. Wien 804. Anton Doll. (Leipzig, Liebeskind in Commiſſion.)

† Dictionnaire des ſciences naturelles, dans lequel on traite methodiquement des differens êtres de la nature, conſiderés, ſoit en eux-mêmes d'après l'état actuel de nos connoiſſances, ſoit relativement a l'utitité qu'en peuvent tirer la medecine, l'agriculture, le commerce et les arts: ſuivie d'une biographie des plus celebres naturaliſtes etc. par MM. A. Brogniart, Cuvier, Duménil, Dumont, Fourcroy, Juſſieu etc. Vol. 6. in 8. à Paris 806. Schoell et Comp.

Dictionnaire oryctographique, ou Deſcription

de

de toutes les ſubſtances connues, qui ſont ſur la ſurface ou dans le ſein de la terre, avec leur analyſe et une table des propriétés des progreſſions des peſanteurs ſpécifiques des minéraux, par M. Doulcet. 8. Paris 806. chez Belin et Richard.

Dictionnaire des nomenclatures chimiques et minéralogiques, comparées aux nomenclatures chimiques modernes, d'après les ouvrages des chimiſtes et le traité de minéralogie de M. Hauy; auquel on a joint 3 tableaux ſynoptiques deſtinés à offrir les principaux caractères des corps ſimples, et un 4e tableau qui préſente le caractère des acides, par M. Fourcroy, avec 3 planches pour les ſignes chimiques par L. I. Sevrin. 8. Paris 806. chez Samſon.

Kopp, I. H., mineralogiſche Synonymik oder alphabetiſche Ueberſicht und Erklärung der deutſchen, franzöſiſchen, engliſchen, italieniſchen und ungariſchen oryktognoſtiſch-orologiſchen Nomenklatur. gr. 8. Frankfurt a. M. 810. bey Herrmann;

(größtentheils ein Abdruck aus dem 3ten Theile von Leonhards topographiſcher Mineralogie.)

2) Berg- und hüttenmänniſche Wörterbücher.

† Erklärung aller Kunſtwörter und Redensarten bey Bergwerken und Hüttenarbeiten, nach alphabetiſcher

tischer Ordnung. 8. Helmstädt 802. bey Fleckeisen.

Richters, C. F., neuestes Berg- und Hüttenlexicon, oder alphabetische Erklärung aller beym Berg- und Hüttenwesen vorkommenden Arbeiten, Werkzeuge und Kunstwörter; aus den vorzüglichsten mineralogischen und hüttenmännischen Schriften gesammelt und aufgestellt. 2 Thle. gr. 8. Leipzig 805. von Kleefeldische Buchhandlung.

*Macquers, Dr. P. J., chymisches Wörterbuch oder allgemeine Begriffe der Chymie; nach alphabetischer Ordnung, aus dem Französischen nach der zweyten Ausgabe übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen vermehrt, von Dr. J. G. Leonhardi. Dritte Ausgabe mit Hinweglassung der blosen Vermuthungen und mit Ergänzungen durch die neuesten Erfahrungen veranstaltet, von Dr. J. B. Richter.

*Rinmans, Sven, allgemeines Bergwerkslexikon. Nach dem schwedischen Original bearbeitet und nach den neuesten Entdeckungen vermehrt von einer Gesellschaft deutscher Gelehrten und Mineralogen. Mit Kupf. 1r Theil (A bis Bericht), 2r Theil (Bericht bis F.) gr. 8. Leipzig 803. bey Vogel.

(Dieses mühsame erstlich von Blumhof und Moll übersetzte, sodann vom verst. Berghauptmann v. Charpentier, dem jetzigen K. Preuß. Ober-Bergrath v. Charpentier, Bergmeister Lehmann und mehrern verbesserte Lexikon hat der Herr Verleger wegen Mangel an Absatz bis jetzt fortzusetzen Bedenken getragen.)

†Ter-

†Terminologie, bergmänniſche, der Franzoſen, zum Gebrauch für deutſche Bergofficianten und Bergwerksliebhaber. 8. Siegen 808. Müller und Comp.

†Terminologie, des mines des Français, a l'uſage des employés et des amateurs des mines. 8. a Siegen 808. Müller et Comp.

Dictionnaire allemand-français, contenant les termes propres à l'exploitation des Mines, à la Minéralurgie et à la Minéralogie, avec les mots techniques des Sciences et Arts qui y ont rapport; ſuivi d'une table des mots français, indicative des mots allemands qui y correſpondent. Par I. B. Beurard. 8. à Paris 809. chez Mr. Huzard.

†Kaſtners, C. W. G., chemicaliſches Handwörterbuch, oder kurzgefaßte Darſtellung des gegenwärtigen Zuſtandes der Chemie, in alphabetiſcher Ordnung, zum Gebrauch für Aerzte, Apotheker, Berg- und Hüttenbeamte ꝛc. 2 Bde. gr. 8. Halle 813. Waiſenhaus Buchhandlung.

III. Schriften vermiſchten Inhalts.

1) Zeitſchriften für Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde, vermiſchten Inhalts.

Buſchs, G. C. B., Almanach der Fortſchritte, neueſten Erfindungen und Entdeckungen in Wiſſenſchaf-

schaften, Künsten, Manufakturen u. Handwerken. 8. auch unter dem Titel:

Buschs, G. C. B., Uebersicht der Fortschritte, neuesten Erfindungen und Entdeckungen in Wissenschaften, Künsten, Manufakturen und Handwerken. 5r und 6r Jahrg. oder Band. Erfurt 800. u. 802. bey Keyser.

1r Registerband über den 1sten bis 6ten Band. Erfurt 802. ebendas.

7r bis 11r Jahrg. oder Bd. 802. bis 806. ebend.

12r Jahrg. oder Bd. Rudolstadt 807. bey Klüger.

2r Registerband vom 7ten bis 12ten Jahrg. Erfurt, bey Keyser.

Dasselbe Werk; ferner bearbeitet und herausgegeben von Dr. J. B. Trommsdorff; auch unter dem Titel:

Annalen der Fortschritte, neuesten Erfindungen u. s. f. 13r u. 14r Jahrg. oder 1r u. 2r Bd. Arnstadt 808. u. 809. bey Krüger; 15r u. 16r Jahrg. oder 3r u. 4r Bd. Erfurt 810. u. 811. bey Keyser.

Busch, G. C. B., Handbuch der Erfindungen, gr. 8. 4te ganz umgearbeitete Auflage. 2r bis 7r Theil 803. bis 814.

*Ephemeriden, allgemeine geographische, verfasst von einer Gesellschaft von Gelehrten, gr. 8. mit Kupfern und Landcharten. Weimar 800. bis 815. Industrie-Comptoir.

(Diese sehr interessante Monatsschrift wurde anfangs (1798. und 1799.) von Fr. v. Zach, sodann von A. C. Caspari und F. J. Bertuch bis 1803., hierauf

auf bis 1806. von Bertuch und C. G. Reichard, von 1806. an bis jetzt von Bertuch allein herausgegeben. Es sind bis 1815. 18 Jahrgänge erschienen, von welchen der Ladenpreis 138 Thlr. ist. Auch wird sie in diesem (1816.) Jahre fortgesetzt.

*Correspondenz, monathliche, zur Beförderung der Erd- und Himmelskunde, herausgegeben von Fr. von Zach, mit Kupfern und Landcharten. 28 Bde. 8. Gotha 800. bis 813. bey Becker.

*v. Crells chemische Annalen. 8. Helmstädt 800. bis 803. bey Fleckeisen. (complett 20 Jahrgänge.)

*Desselben Beyträge zu den chemischen Annalen. 6n Bds 48 Stück. Helmstädt 801. bey Fleckeisen.

Desselben Auswahl vorzüglicher Abhandlungen aus den französis. Annalen der Chemie, zur Ergänzung der aus ihnen in die chemischen Annalen übertragenen Abhandlungen. 1n Bds 1s u. 2s Stck. 8. Helmstädt 802.

*Allgemeines Journal der Chemie; herausgegeben von D. A. N. Scherer, mit Kupf. 3r bis 9r Bd. gr. 8. Leipzig bey Breitkopf und Härtel und Berlin bey Fröhlich 800. bis 802.

*Neues allgemeines Journal der Chemie; herausgegeben von Klaproth, Hermbstädt, Scherer, Richter, Trommsdorff, v. Crell und Gehlen, gr. 8. Berlin bey Fröhlich. 803. u. 804.

*Journal für die Chemie und Physik von C. F. Buchholz, L. v. Crell, S. F. Hermbstädt, M. H. Klaproth, J. B. Richter, J. W. Ritter, J. B. Trommsdorff und A. F. Gehlen,

len, mit Kupf. 3 Bde. gr. 8. Berlin 806. und 807. Realschulbuchhandlung.

*Journal für die Chemie und Physik, herausgegeben von A. F. Gehlen, mit Kupf. (4r Bd. St. 1. 2. 3.) gr. 8. Berlin 807. Realschulbuchhandlung.

*Journal für die Chemie, Physik und Mineralogie von A. F. Gehlen mit Kupf. gr. 8. Berlin, Realschulbuchhandl. 4r Bd. St. 4. b. 9r Bd. 808 809.

*Neues Journal für Chemie und Physik, in Verbindung mit F. J. Bernhardi, Berzelius, C. F. Buchholz, C. v. Crell, I. W. Döbereiner, A. F. Gehlen, C. C. F. von Grotthuss, S. F. Hermbstädt, F. Hildebrandt, M. H. Klaproth, H. C. Oerstedt, C. H. Pfaff, F. I. Seebeck, C. S. Weiss u. a. herausgegeben von Dr. I. S. C. Schweigger, mit Kupf. 1r bis 5r Jahrg. 1r bis 15r Bd. gr. 8. Nürnberg 811. bis 815. bey Schrag.

*Gilberts, L. W., Annalen der Physik, mit Kupf. 2r bis 15r Bd. gr. 8. Halle 800. bis 803. bey Renger.
Supplementheft zum Iahre 802. nebst einem vollständigen Register zum 7n bis 12n Bande. 803.
16r bis 32r Band. 804. bis 809.
Neue Folge, 1r bis 7r Jahrg. oder 809. bis 815.

*Voigts, J. H. Magazin für den neuesten Zustand der Naturkunde, mit Rücksicht auf die dazu

gehörigen Hülfswissenschaften, mit Kupfern. 8. Weimar 800. bis 806. Industriecomptoir.

*Journal, neues bergmännisches, herausgegeben von A. W. Köhler und F. A. S. Hoffmann, mit Kupf. 3n Bds 3s Stck. bis 4r Bd. Freyberg 800. bis 815. Crazische Buchhandlung.

*von Moll, Freyhr. K. E., Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde, mit Kupfern und Tabellen. 4n Bds 2te Liefer. und 5r Bd. 8. Salzburg 800. bis 801. bey Meyer.

*Desselben Annalen der Berg- und Hüttenkunde; als Fortsetzung der Jahrbücher, mit Kupfern und Tabellen. 1r bis 3r Bd. jeder zu 3 Lieferungen. gr. 8. Salzburg 801. bis 805. bey Meyer.

*Desselben Efemeriden der Berg- und Hüttenkunde, mit Kupfern und Tabellen. 1r bis 5r Bd. gr. 8. München und Nürnberg 805. bis 809. bey Lindauer und Stein.

*Desselben neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde, mit Kupfern und Tabellen. 1r bis 3r Band, jeder zu 3 Lieferungen. gr. 8. Nürnberg, bey Stein. 810. bis 815.

Naturforscher, 29s Stück mit illum. Kupfern. gr. 8. Halle 802. 30s Stck. 804. bey Gebauer.

*Leonhards, Dr. C. C., Taschenbuch für die gesammte Mineralogie, mit Hinsicht auf die neuesten Entdeckungen, mit Kupfern u. Charten. 1r bis 9r Jahrg. 8. Frankfurt am Mayn 807. bis 815. bey Herrmann.

Jahr=

Jahrbuch für Berg- und Hüttenleute, zur nützlichen und angenehmen Unterhaltung auf das Jahr 808. Mit 1 Holzschnitt. 8. Siegen 808. bey Müller und Comp.

†Jahrbücher der Mathematik, Physik, Chemie und der Cameralwissenschaften. 1r bis 3r Jahrg. 8. Heidelberg 808. bis 810. bey Mohr und Zimmer.

Wochenblatt, neues, Wittenbergisches, zum Aufnehmen der Naturkunde und des ökonomischen Gewerbes; vom Jahr 800. bis 812. 4. (Leipzig bey Feind in Commission).

*Magazin für die gesammte Mineralogie, Geognosie und mineralogische Erdbeschreibung, verfasst von einer Gesellschaft Gelehrten und herausgegeben von Carl Ernst Adolph von Hoff, mit Kupf. 1s bis 4s Heft. Leipzig 801. gr. 8. bey Roch und Comp.

*Magazin aller neuen Erfindungen, Entdeckungen und Verbesserungen für Fabrikanten, Manufacturisten, Künstler, Handwerker und Oekonomen; nebst Abbildungen und Beschreibungen der nützlichsten Maschinen, Geräthschaften, Werkzeuge und Verfahrungsarten u. s. w., nach den neuesten in- und ausländischen Werken, nebst Originalaufsätzen; in Verbindung mit mehrern Sachverständigen herausgegeben von Dr. Siegm. Fr. Hermbstädt, Prof. C. C. Sebas und F. G. Baumgärtner, mit Kupf. 48 Hefte nebst Generalregister. 4. Leipzig 803. bis 810. bey Baumgärtner.

*Magazin, neues, aller neuen Erfindungen, Entdeckungen und Verbesserungen; herausgegeben vom Geh. Rath D. S. F. Hermbstädt, D. u. Prof. M. Poppe, D. C. G. Kühn u. D. F. G. Baumgärtner. 18 Hefte. Ebds. 810. — 815.

*Hermbstädt, Dr. S. F., Bulletin des Neuesten und Wissenswürdigsten aus der Naturwissenschaft, der Oekonomie, den Künsten, Fabriquen, Manufacturen, technischen Gewerben, und der bürgerlichen Haushaltung, für gebildete Leser und Leserinnen aus allen Ständen. 15 Bde. Berlin 809. bis 814. bey Amelang. Wird fortgesetzt unter dem Tittel:

Desselben Museum des Neuesten und Wissenswürdigsten aus dem Gebiete der Naturwissenschaft, der Künste, der Fabriquen, der Manufacturen, der technischen Gewerbe u. s. w. mit Kupf. 6 Bde. Berlin 815. bey Amelang.

*Annales de chemie, ou recueil de mémoires concernant la chemie et les arts qui en dependent, et specialement la pharmacie; par M. M. Guyton Morveau, Monge, Berthollet, Adet, de Fourcroy, Hassenfratz, Seguin, Vauquelin, C. A. Prieur, Chaptal, Parmentier, Deyeux, Bouillon, Lagrange, Gottel, Descotils, Laugier, Gay Lussac et Thenard (chacune année en 12 cahieres); 8. à Paris, Klostermann fils (à Leipsic, Cnobloch en commission).

*Table générale raiſonnée des matieres contenues dans les XXX. prémiers Volumes des Annales de Chimie. 8. à Paris 801.

Französiſche Annalen für die allgemeine Naturgeſchichte, Phyſik, Chemie, Phyſiologie und ihre gemeinnützige Anwendungen; herausgeg. v. C. H. Pfaff u. D. Friedländer. 4 Hefte. gr. 8. Hamburg 802. bey Perthes.

*Annales du Muſéum d'hiſtoire naturelle, par les Profeſſeurs de cet établiſſement MM. Hauy, Fourcoy, Vauquelin, Desfontaines, A. L. de Juſſieu, Geoffroy, Lacepede etc. avec beaucoup planches in 4. à Paris 809. chez Schöll et Comp. à Caſſel, Tourneiſen fils. (Der Jahrgang zu 2 Bänden oder 12 Stück von 803. an.)

*Journal de Phyſique, de Chimie, d'Hiſtoire naturelle et des Arts; avec des planches; par I. C. Delamétherie (von 800. bis 815.)

*Journal des Mines, ou Recueil des mémoires ſur l'exploitation des Mines et ſur les ſciences et les arts qui s'y rapportent, par M. M. Coquebert-Montbret, Hauy, Vauquelin, Baillet, Brochant, Tremery et Collet-Descotils. à Paris 800. bis 815. publié par le Conſeil des Mines.

*Tableau analytique des matières contenues dans les XXVIII. prémiers volums du Journal des mines; par P. X. Leſchevin. 8. à Paris 813. chez Baſſange et Comp.

*Bibliotheque britannique. Genève 800. etc.
(Edinburgh Review.)
(Monthly Magazin.)
*Journal of natural philoſophy, chemiſtry and the arts; illuſtrated with Engravings; by W. Nicholſon. gr. 4. London 801.
Neue phyſikaliſche Abhandlungen der Akademie zu Erfurt, aufs J. 805. Erf. 808. bey Beyer u. Maring.

2) Schriften gelehrter Geſellſchaften für Mineralogie und Bergwerkskunde, vermiſchten Inhalts.

Schriften der phyſiſchen Klaſſe der Kön. Däniſchen Geſellſchaft der Wiſſenſchaften in Kopenhagen (überſetzt von C. G. Rafn). 2 Bde. gr. 8. Kopenhagen u. Leipzig 801. bis 803. bey Schubothe.
Mémoires de l'Inſtitut des Sciences, lettres et arts. Paris.
Bulletin des ſciences par la Societé philomatique, red. par MM. Brogniart, Descotils, Cuvier, Thenard, Poiſſon, Gay-Luſſac, Corréa Ampére, du Petit Thouars, Pariſet, 12 Cahiers de chacune année, in 4. à Paris. Kloſtermann fils (à Leipſic Cnobloch en commiſſ.).
*Philoſophical Transactions of the Royal Society of London, 800. bis 815.
*Neue Schriften der Geſellſchaft naturforſchender Freunde zu Berlin. 3r u. 4r Bd. mit Kupf. gr. 4. Berlin 801. bis 803. Nauk in Commiſſion.

*Magazin der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin, für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde, mit Kupfern. 1r bis 7r Jahrg. gr. 4. Berlin 807. bis 816. Realschulbuchhandlung. (35 Thlr.)

Schriften der Herzoglichen Societät für die gesammte Mineralogie zu Iena, herausgegeben von D. I. G. Lenz. mit Kupf. 1r bis 3r Bd. gr. 8. Iena 804. bis 811. bey Göpfert. (vergl. oben erster Abschnitt S. 445. u. 446.)

Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou; à Moscou de l'Imprimerie de l'Université. 4 Vol. 4. 806—815. avec beaucoup planches.

†Schriften, physikalische und chemische, der Gesellschaft von Arcueil (der Hr. La Place, Berthollet, Biot, Gai Lussac, v. Humboldt, Thenard und Anderer.) Uebersetzt und mit Anmerkungen begleitet von Dr. F. A. Oetzel. 1r Bd. gr. 8. Berlin 808. bey Sander.

Denkschriften der Kön. Akademie zu München (für die Klasse der Mathematik und Naturwissenschaft). München (1811.) auf Kosten der Akademie.

Annalen der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde, mit Kupfern. 1r bis 2r Bd. gr. 4. Frankf. am Mayn 809. bis 811. bey Wilmans. 3r Bd. Heft 1. Hanau 812. Wetterauische Gesellschaft. Heft 2. Hanau 814. Scharneck (Leipzig, Ioachim in Commission); auch unter dem Titel:

Be-

Beyträge der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde zur Mineralogie, mit Kupf. 1n Bds 1s Heft. 4. Hanau 812. Wetterauische Gesellschaft.

*Transactions of the geological Society etc. Vol. I. 4. with Copper-plates. London 811. by Yard.

3) Vermischte Abhandlungen.

*Jordan, J. C., mineralogische und chemische Beobachtungen und Erfahrungen. gr. 8. Göttingen 800. bey Dietrich.

*Voigts, J. C. W., kleine mineralogische Schriften. 2r Thl. 8. Weimar 800. bey Gebrüder Gädicke.

†Gerhards, C. A., Abhandlungen über technologische, mineralogische und Finanzgegenstände. gr. 8. Berlin 803. Himburgische Buchhandlung.

Mémoires sur différens suiets relatifs à la géologie, aux mines et aux salines, par le Prof. Struve, 2 Cahiers, avec fig. 12. à Leipzig 805. (Feind en comm.)

†Kastners, K. W. G., physikalisch-chemisch-mineralogische und pharmaceutische Abhandlungen. 1r Thl. gr. 8. Frankfurt und Heidelberg 806. bey Mohr und Zimmer; auch unter dem Titel: Beyträge zur Begründung einer wissenschaftlichen Chemie.

*Hausmanns, J. F. L., Norddeutsche Beyträ-

ge zur Berg- und Hüttenkunde. 18 bis 48 Stck. gr. 8. Braunschweig 806. bis 810. bey Reinhard.

*Afhandlingar i Fysik, Kemi och Mineralogi utgifne af W. Hisinger och I. Berzelius. Förſta Delen. 8. Stockholm 806.

Samlingar i Bergsvettenskapen af C. T. Svedenstierna och C. I. Lidbeck. (9 Hefte.) kl. 8. Stockholm 806. bis 809.

Zimmermanns, H., Darstellungen aus der Mineralogie, Mathematik, Physik und Bergwerkskunde, mit Kupf. 1r Bd. gr. 8. Heidelberg 808. bey Mohr und Zimmer.

Studien, herausgegeben von C. Daub und Fr. Kreuzer, mit Kupf. und Vignetten. 2r Bd. gr. 8. Frankfurt und Heidelberg 806.

Beyträge zur Naturkunde, in Verbindung mit ihren Freunden, verfaſſt und herausgegeben von Dr. und Prof. F. Weber und Dr. und Prof. D. M. H. Mohr. 1r Bd. mit Kupf. 2r Bd. mit Kupf. gr. 8. Kiel 805. und 810. akademiſche Buchhandlung.

v. Lichtenstern, Archiv für Welt-, Erd- und Staatenkunde, 811.

Kleine Sammlung mineralogiſcher berg- und hüttenmänniſcher Schriften, herausgegeben von A. G. Werner. 18 Stck. 8. Leipzig (811.) bey Vogel. (Unveränderte Ausgabe einer 1785. gedruckten Schrift.)

C. C. Leonhards u. Selbs mineralogiſche Studien, mit Kupf. und Charten. 1s Bändchen. gr. 8. Nürnberg 812. bey Schrag.

IV. Mineralogische Chemie und Hüttenkunde.

1) Mineralogische Chemie insbesondere.

Taschenbuch für Scheidekünstler und Apotheker. 21r bis 36r Jahrg. 16. Weimar 800. bis 815. in der Hoffmannischen Buchhandlung.

Journal der Pharmacie, von Trommsdorff. Leipz.

W. A. Lampadius, Sammlung praktisch-chemischer Abhandlungen. 8. 3r Bd. Dresden 800.

†Trommsdorffs, J. B., chemische Untersuchung einiger Fossilien, als des dunkelschwarzen Obsidians vom Hekla; eines Heliotrops aus Böhmen; eines schwarzen Feldspaths in dem Basalt eines ausgebrannten Vulkans zu Unkel; eines blauen Kalzedons aus Sibirien u. s. w. gr. 8. Erfurt 800. bey Beyer und Maring.

†Trommsdorffs, Dr. J. B. und Ch. Fr. Buchholzens zwey chemische Abhandlungen, als: Chemische Untersuchung einiger Fossilien ꝛc. Und Versuche zur endlichen Berichtigung der Bereitung des Zinnobers auf dem sogenannten nassen Wege. gr. 8. Erfurt 802. bey Beyer und Maring.

*Lampadius, W. A., Handbuch zur chemischen Analyse der Mineralkörper, m. 1 Kpf. gr. 8. Freyberg 801. bey Craz und Gerlach.

Richter, K. R., über die neuen Gegenstände der Chy-

Chymie, 118 Stck. gr. 8. Breslau 802. bey Korn dem ältern.

*Klaproths, H. M., Beyträge zur chemischen Kenntnis der Mineralkörper. 3r bis 5r Bd. gr. 8. Posen 802. bis 810. bey Decker und Comp. und Berlin bey Rottmann; 6r Band. 815. bey Nicolai; letzterer auch unter dem Titel:

Sammlung chemischer Abhandlungen gemischten Inhalts.

Analytical Essays towards promoting the Chemical Knowledge of Mineral-Substances; by M. H. Klaproth, translated from the German (by D. Gruber). 8. London, Cadell et Davies.

Müllers, F. H., Versuch mit einfachen und zusammengesetzten Erd- und Steinarten, mit Rücksicht auf ihre Tauglichkeit zur Verglasung und deren Anwendbarkeit beym Kupfer- und Erzschmelzen, nebst Bemerkungen über drey Obsidianarten von Island etc. mit 9 Tab. gr. 8. Kopenhagen 804. bey Schubothe.

†Kopps, Dr. I. H., Grundriss der chemischen Analyse mineralischer Körper. 8. Frankfurt am Mayn 805. bey Herrmann.

The Bakerian lecture of some chimical agencies of electricy from M. Davy. London 807.

*Johns, Dr. I. Fr., chemisches Laboratorium, oder Anweisung zur chemischen Analyse

lyse der Naturalien. Nebst Darstellung der nöthigsten Reagenzien. Mit einer Vorrede von Dr. M. H. Klaproth, mit Kupf. gr. 8. Berlin 808. bey Maurer.

*Desselben chemische Untersuchungen mineralischer, vegetabilischer und animalischer Substanzen. Fortsetzung des chemischen Laboratoriums. gr. 8. ebendaselbst 810.

*Desselben zweyte Fortsetzung des chemischen Laboratoriums. gr. 8. Berlin 811. bey Hilzig.

*Desselben chemische Schriften, 4r Bd. Auch unter dem Titel: Johns chemische Untersuchungen mineralischer und vegetabilischer Substanzen; dritte Fortsetzung des chemischen Laboratoriums. gr. 8. Berlin 813. Maurersche Buchhandlung.

Tableau comparatif des resultats de la cristallographie et de l'analyse chimique, par M. Hauy. Paris 809.

Lampadius, W. A., erläuternde Experimente über die Grundlehren der allgemeinen und Mineralchemie, welche in dem Freyberger akademischen Lehrkurse, von 808. bis 809. angestellt wurden, nach eigenen Beobachtungen gesammelt und herausgegeben von J. Breisig; 1r Bd. die Experimente über allgemeine Chemie enthaltend. 8. Freyberg 809. bey Craz und Gerlach.

Desselben erläuternde Experimente über die Grundlehren der allgemeinen und Mineralchemie, nach eige-

eigenen Beobachtungen gesammelt und herausgegeben von Bercht und Pusch. 2r Bd. 8. Freyberg 810. bey Craz und Gerlach.

Sulla Scoperta del Solfato di Strontiana nei corpi marini petrificati e sopra diverse combinazioni della Strontiana con alcuni acidi; memoria prima, del P. G. Moretti. 8. Vicenza 813.

(vergl. den nachfolgenden Abschnitt V.)

2) Metallurgie und Docimasie.

A. im Allgemeinen.

*Vauquelins, Handbuch der Probirkunst, aus dem Französischen, übersetzt von F. Wolf, mit Anmerkungen vom Prof. Klaproth. 8. Königsberg 800. bey Nicolovius.

*Lampadius, W. A. E., Handbuch der allgemeinen Hüttenkunde, mit vielen Kupfern. 1r Th. und 2ten Thls. 1r bis 4r Bd. gr. 8. Göttingen 801. bis 810. bey Dietrich. (12 Thlr.)

Müllers, F. H., Versuch mit einfachen und zusammengesetzten Erd- und Steinarten u. s. f.

(S. oben S. 21.)

*Lampadius, W. A. E., Beyträge zur Erweiterung der Chemie und Hüttenkunde, mit Kupf. 1r Bd. 8. Freyberg 805. bey Craz und Gerlach.

*Hildebrandts, F., Anfangsgründe der Metallurgie. gr. 8. Erlangen, Waltherfche Kunst- und Buchhandlung;

auch

auch unter dem Titel:
Encyklopädie der gesammten Chemie. 2r Th.
Praxis 13s Heft, 806.

Patzier, M. I., Anleitung zur metallurgischen Chemie. 4 Bde. gr. 8. Wien 807. bey Wappler und Beck.

(Man vergleiche die erste Unterabtheilung des gegenwärtigen, so wie den nachfolgenden fünften Abschnitt (IV. 1. V.)).

B. Silber-, Bley- und Kupferhüttenwesen insbesondere.

*Lentins, Dr. A. G. L., Briefe über die Insel Anglesea, vorzüglich über das dasige Kupferbergwerk und die dazu gehörigen Schmelzwerke und Fabriquen etc. mit 3 Kupf. 8. Leipzig 800. bey Crusius.

Cancrins, Fr. L. von, Abhandlung und Beschreibung eines neuen Holz-, Zeit- und Arbeitslohn sparenden Spleis- und Treibofens, mit 2 Kupf. 8. Halle 800. bey Gebauer.

Fragoso de Sigueira, Beschreibung aller Amalgamir- und Schmelzarbeiten zu Freyberg, mit 4 Kpfern. 4. Dresden 801. Waltherische Hofbuchhandlung.

Herrmann, B. F. J., über die allgemeinen Eigenschaften des Kupfers und die Kenntniß seiner Erze; nebst einer Anleitung zu deren Bearbeitung und Ausschmelzung. 802. Zweyte vermehrte Ausgabe. gr. 8. Leipzig 812. bey Sommer.

Mül-

Müllers, F. H., Verſuch mit einfachen und zuſammengeſetzten Erd- und Steinarten u. ſ. f. (S. oben S. 461.)

*Lampadius, W. A. E., Handbuch der allgemeinen Hüttenkunde, mit Kupfern. 2n Theils 1r und 2r Bd. 804. u. 805.

*Sonneſchmidts, F. T., Beſchreibung der ſpaniſchen Amalgamation oder Verquickung des in den Erzen verborgenen Silbers, ſo wie ſie bey den Bergwerken in Mexiko gebräuchlich iſt, mit ausführlicher Darſtellung einer neuen Theorie, nach zwölfjährigen praktiſchen Erfahrungen beſchrieben und erläutert. gr. 8. Gotha 810. b. Becker.

*Deſſelben Bericht über die neue Entdeckung, das kupferhaltige und ſalzſaure Natron zur Verbeſſerung der Amalgamation anzuwenden. (Leipzig bey Köhler in Commiſſion.)

†Deſſelben Commentar ſeiner Beſchreibung der ſpaniſchen Amalgamation, ſo wie ſie bey den Bergwerken in Mexiko gebräuchlich iſt; 1s u. 2s Stck. gr. 8. Leipzig 811. und 813. (bey Köhler in Commiſſion).

C. Eiſenhüttenweſen insbeſondere.

Garneys, Abhandlung vom Bau und Betrieb der Hohöfen in Schweden. Aus dem Schwediſchen überſetzt von J. G. L. Blumhof, und mit Anmerkungen begleitet von W. A. Lampadius und G. Börner, mit Kupf. 1r u. 2r Th. gr. 8. Freyberg 800. u. 802. Craziſche Buchhandlung. (Eins der vorzüglichſten Werke über die Hohöfen.)

Blum-

Blumhof, I. G. L., über die rechte Construction der Wellfüsse oder Kämme zu einem gleichförmigen Gebläse, besonders bey Hohöfen und Frischheerden, nach Rinmann, Elvius etc. mit Zusätzen und eignen Beobachtungen von E. H. Stünkel, mit Kupfern. gr. 4. Leipzig 800. bey Crusius.

Cancrins, kurzgefaßte, praktische, meist ganz neue Lehren, wie man mit mehr Vortheil aus jedem, besonders dem vitriolischen, arsenikalischen und kupferigen Eisenerz das bestmöglichste, seinem Urstoff eigene Eisen erhalten kann, mit 2 Kupf. 8. Halle 800. bey Gebauer.

*Blumhofs, J. G. L., und J. G. Stünkels Beobachtungen auf einer Fußreise von der Rothen Hütte nach Mägdesprung, der Roßtrappe, Thale und den Blankenburgischen Eisenhütten, besonders in Rücksicht auf Eisenhüttenwerke, mit 1 Kupf. 8. Freyberg 801. bey Craz und Gerlach.

*Fredersdorffs, C. F., Anweisung zur Erforschung des Ertrags der Eisenhüttenwerke, nach hüttenmännisch-praktischen Grundsätzen, nebst einer Anleitung zum Betriebs- und Handlungs-Rechnungswesen. 8. Hannover 801. Helwingsche Hofbuchhandlung.

*Tiemanns, W. A., Eisenhüttenkunde, in systematischer Ordnung, mit Anwendung der neuern chemischen Theorie vorgetragen, mit Kupfern. gr. 8. Nürnberg 801. Raspesche Buchhandlung.

Hasse, T. L., Grundlinien der Eisenhüttenkunde. 8. Leipzig 801. bey Linke.

Abbil-

Abbildung und Beschreibung der eisernen Waaren, welche auf den königl. preussischen Eisenwerken zu Malapane, Gleiwitz und Kreuzburg in Schlesien gegossen werden, mit vielen Kupfern. 2r bis 4r Heft. Folio. Leipzig 801. bis 814. bey Baumgärtner.

Blumhofs, I. G. L., vollständige systematische Litteratur vom Eisen u. s. f.
(S. oben S. 6.)

Kenntnisse, die nöthigsten und wichtigsten, von Eisenwerken, besonders von Hütten, Schmelz- und Hammerwerken. Ein leichtfaßlicher und gründlicher Unterricht für alle, die sich mit Eisenwerken abgeben, mit 10 Kupf. 2 Thle. gr. 8. Frankfurt am Mayn 803. Jägersche Buchhandlung. 2te Aufl. Lpz. 810. (bey Bruder in Commission).

† Beyträge, neue, für angehende Bergmänner, zur Erlangung mineralogischer Kenntnisse in Bezug auf Eisen. 8. Grätz 803. bey Tusch.

* Stünkels, J. G., Beschreibung der Eisenberg- werke und Eisenhütten am Harze. Zum Gebrauch für Reisende und zur Durchsicht für nicht reisende Freunde des Berg- und Hüttenwesens. gr. 8. Göttingen 803. bey Dietrich.

* Tiemanns, W. A., Abhandlung über die Formerey und Gießerey auf Eisenhütten, als Anhang zu dessen systematischer Eisenhüttenkunde, m. Kupf. gr. 8. Nürnberg 803. Raspesche Buchhandlung.

* Versuch eines Entwurfs zu Beschreibung eines Eisenhüttenwerks. 4. Breslau 804. bey Hamberger.

Nor-

†Norberg, J. C., über die Production des Roheisens und über eine neue Schmelzmethode in sogenannten Stürzöfen. Aus dem Schwedischen mit Anmerkungen von Dr. J. G. L. Blumhof, mit Kupf. gr. 8. Freyberg 805. bey Craz u. Gerlach.

Eversmanns, F. A. A., Uebersicht der Eisen- und Stahlerzeugung auf Wasserwerken in den Ländern zwischen Lahn und Lippe. Angehängt ist eine Uebersicht jener Fabrication in den vorliegenden französischen Departements, und eine Nachricht von andern in dem Districte zwischen Lahn und Lippe vorhandenen metallischen und unmetallischen Werken, nebst Kupf. und einer großen technologischen Charte. 2 Bde. 8. u. 4. Dortmund 805. Gebr. Mallinckrodt.

von Marchers, Fr. Anton, Beyträge zur Eisenhüttenkunde, als ein Versuch die eisenhüttenmännischen Kunstregeln durch Theorie und Erfahrungen näher zu berichtigen. 1sten Thls 1r u. 2r Bd. Klagenfurt 805. (Wien, bey Kupfer in Commission.) 3r bis 12r Bd., sowie 2ten Thls 1r bis 3r Bd. Salzburg 807. bis 813. in der Mayrischen Buchhandlung.

Magazin für Eisen-, Berg- und Hüttenkunde, herausgegeben von Dr. J. L. Jordan und T. L. Hasse. 1r Jahrg. Heft 1. bis 3. 8. Schönigen bey Tölle 806. u. 807. und Quedlinburg (bey Ernst in Commission).

*Wählers, J. J. F., Grundriß der Eisenhüttenkunde, vorzüglich in Beziehung auf Erzeugung

des

des Roh= u. Schmiedeeisens, mit 1 Kupf. 2 Thle. gr. 8. Berlin 806. bey Maurer.

Stahlbergs, Ritter von, praktische Darstellung des Wassergebläses, zum Vortheil des Eisenhüttenbetriebes. gr. 4. Prag 807. (bey Widtmann in Commission.)

Tölles, J. F., und L. E. S. Gärtners, Eisenhütten=Magazin, in welchem Alles, was zum Eisenhüttenwesen gehört, ausführlich beschrieben, auch durch Kupfer erläutert wird. Nebst einem Anhange, in welchem die Erbauung des Frischfeuers, die Stellkunst und die beym Verfrischen des Roheisens üblichen Handgriffe abgehandelt werden. In 3 Bänden mit Kupf. 1r Band neue unveränderte Ausgabe. 4. Leipzig 808. Sommersche Buchhandlung. 2r u. 3r Bd. 809.

*von Marchers, H. A., Notitzen und Bemerkungen über den Betrieb der Hohöfen und Rennwerke zur Verschmelzung der Eisenerze in verschiedenen Staaten. 1s bis 5s Heft. 4. Salzburg 809. bis 812. Mayersche Buchhandlung.

Desselben Abhandlung über das Wassergebläse und dessen Verbesserungen. Ein Anhang zum 3ten Hefte der Notitzen, mit 2 Kupfern. 4. Klagenfurt 811. (Mayersche Buchhandlung in Commission.)

Gedanken, patriotische, über Eisen= und Stahlveredelung in Sachsen. 8. Dresden 809. (Arnoldische Buchhandlung in Commission.)

*Lampadius, W A., Handbuch der allgemeinen Hüttenkunde in theoretischer und praktischer Hinsicht. 2ten Theils 4r Bd. gr. 8. Göttingen 810. bey Dietrich.

Nachrichten von gegossenen eisernen Brandweinblasen, welche auf der Königl. Eisengieserey bey Berlin verfertigt werden. Mit einem Abdruck von einer gestochenen Eisengußplatte. gr. 8. Berlin 811. (bey Gebr. Gädicke in Commission.)

*La Siderotechnie, ou l'art de traiter les minérais de fer pour en obtenir de la fonte, du fer, ou de l'acier; par Hassenfratz. 4. Vol. gr. 4. avec 65 planch. Paris 812. chez Didot.

Rinman, Sven, Geschichte des Eisens, mit Anwendung für Künstler und Handwerker. Aus dem Schwedischen übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen versehen von Dr. C. J. B. Karsten, mit Kupfertafeln und dem Bildnisse des Verfassers. 1r u. 2r Bd. gr. 8. Liegnitz 814. u. 815. (bey Kuhlmey in Commission.)

Magazin von Abbildungen der Gusswaaren aus der Königl. Eisengieserey zu Berlin. 1 Heft. gr. Querfol. Berlin 815. Realschulbuchhandl.

3) Halurgie.

A. Kochsalzsiederey.

a. Salzwerkskunde im Allgemeinen.

Recueil de mémoires sur les Salines et leur exploitation par H. Struve, avec fig. à Lausanne et Leipzig 803. 8. Reclam.

Mé-

Mémoires ſur différens ſujets, relatifs à la géologie, aux mines et aux ſalines, par le Prof. Struve. 2 Cahiers.
(S. oben S. 22.)

†Magazin zur beſſern Aufnahme und Vervollkommnung der Salzwerke, herausgeg. von dem Verfaſſer aller Geſundbrunnen und Bäder. 1n Bds. 1s St. 8. Iena 804. bey Gabler.

†Tolberg, J. W., über die Aehnlichkeit der Salzſoole mit dem Seewaſſer und dem Nutzen der Soolbäder. Nebſt Nachricht von einer auf dem Gradirwerke der Schönebecker Saline eingerichteten Badeanſtalt in Salzſoole. 1ſter Heft. 8. Magdeburg 804. bey Keil. 2r Heft; nebſt Nachricht von dem Fortgange und den Wirkungen des Soolbades bey dem Gradirwerke der Schönebecker Saline unweit Salze, in den Jahren 803. bis 810. Magdeburg 811. bey Heinrichshofen.

*Hildebrandts, Fried., Encyclopädie der geſammten Chemie. 2r Thl. Praxis, IIs Heft, welches die Salzwerkskunde enthält. gr. 8. Erlangen 805. Waltherſche Kunſt- u. Buchhandlung.

†Schaubs, D. J., Annalen der Salinenkunde. 1s Stck. gr. 8. Göttingen 808. bey Dietrich.

†Gotthard, Dr. J. Chr., die Salzſiederey oder vollſtändige, leichtfaßliche Anweiſung zur vortheilhafteſten einfachen und leichteſten Gewinnung des Salzes, mit Benutzung der neueſten Entdeckungen in der Chemie. gr. 8. Hamburg 809. bey Vollmer.

 †Rau,

†Rau, Ambr., über den technischen Theil der Salzwerkskunde. gr. 8. Würzburg 809. bey Stahl. (Leipzig bey Liebeskind in Comm.)

†Löw, J. A., über die Mittel, die Güte und Menge des verkäuflichen Kochsalzes für die Zwecke des gemeinen Lebens richtig zu beurtheilen. 8. Dresden 810. Arnoldische Buchhandlung.

†Winke eines Sachsen an seine Landsleute, welche sich über die Salzeinrichtung belehren und im Salzeinkaufe sich nicht gern bevortheilen lassen wollen. 8. ebendaselbst 810.

†Gemeiners, Carl Theod., Darstellung des alten Regensburg- und Passauischen Salzhandels. Ein Beytrag zur vaterländischen Handelsgeschichte. gr. 4. Regensburg 811. Montag- und Weissische Buchhandlung.

Werner, C. F., Beschreibung eines Wasserofens oder Wasserheitzers, wo das Feuer mitten im Wasser brennt, dadurch mehr als die Hälfte Holz erspart wird, auch nicht die geringste Hitze verloren geht; wobey auch nur hölzerne Gefäße zum Kochen nöthig sind. Zur Anwendung für alle Arten Brennereyen, Brauereyen, Salinen, Bäder, Färbereyen ꝛc. mit 1 Kupf. 8. Leipzig 813. (bey Köhler in Commission.)

b. Schriften über einzelne Salinen.

†Schönbach, K., kurze Beschreibung des Schönebeckischen Gradirwerks und der dabey angelegten Dampfmaschine, mit 1 Kupf. 8. Magdeburg 800. bey Keil.

†Des

†Des Hallischen Salzwerks kurze Beschreibung und Geschichte dessen jetzigen Betriebs. Für fremde Durchreisende aufgesetzt. 8. Halle 801. bey Hendel.

Rüdigers, J. C. C., Alterthümer und Neuheiten des Salzwerks zu Halle im Magdeburgischen. 8. Halle 803. bey Ruff.

†Marbois, B., Reise in die Bayerischen Salzbergwerke, aus dem Französischen mit Anmerkungen und Erläuterungen des Uebersetzers. 8. München 803. Scherersche Buchhandlung.

†Tölberg, J. W., über die Aehnlichkeit der Salzsoole u. s. w.
(S. oben S. 35.)

†Description abrégée des salines du cidevant Gouvernement de l'Aigle dans le Canton de Vaud en Suisse, par le Prof. Struve, avec fig. 12. à Lausanne 805. (a Leipsic, Feind en comm.)

†Senffs, Fr. A., Bemerkungen über die Bohlendächer bey der Lüneburger Saline. gr. 8. Lüneburg 806. bey Herold und Wahlstab.

Münzings, Ch. F., Beschreibung der Königl. Sächs. Saline Dürrenberg, mit 1 Kupf. gr. 8. Freyberg 808. bey Craz und Gerlach.

Der gewerkschaftlichen Salinen bey Teuditz und Kötschau Privilegium und Constitution, nebst einer Einleitung vom Herrn Ober-Berghauptmann von Trebra. 8. Leipzig 808.

†Funks, F. E. Th., Beschreibung von Neusalzwerk

werk in Distrikt Bielefeld des Weser-Departements. Mit Rücksicht auf den Betriebs- und Fabrikationsplan, die Haushaltungsgrundsätze und den Debit; mit 2 Kpfern. gr. 4. Lemgo 809. Meyersche Buchhandlung.

†Desselben Beyträge zur allgemeinen Wasserbaukunst, oder ausführliche Maschinenberechnungen und andere hydraulische Untersuchungen, mit besonderer Anwendung auf Neusalzwerk im Weser-Departement, Distrikt Bielefeld des Königreichs Westphalen. 2r Bd. mit 2 Kupf. gr. 4. ebendaselbst 809.

Flurl, ältere Geschichte der Saline Reichenhall. 809.

Schultes, Prof. I. A., Reisen durch Oesterreich in den Jahren 794. 795. 802. 803. 804. und 808. 2 Theile mit Kupfern. 8. Tübingen 809. Cottasche Buchhandlung.

Der erste Theil auch unter dem Titel:

Alpen und Seen in Oestreich, nebst einer Statistik des k. k. Salzkammergutes und einer Anleitung dasselbe zu bereisen, in Briefen mit 1 Karte und Kupf.

Der zweyte Theil auch unter dem Titel:

Technisch-statistische Beschreibung der österreichischen Salinen, in Briefen mit Kupf.

Senffs Beschreibung des Salzwerks Rothenfelde im Fürstenthume Osnabrück (besonders abgedruckt aus des Fr. von Moll neuen Jahrbüchern der Berg- und Hüttenkunde), mit 3 Kupfern. gr. 8. Nürnberg 810. bey Stein.

Uebrigens gehören die meisten Schriften, welche weiter unten unter dem Abschnitt Bayern, Oestreich und Pohlen angeführt werden, hieher.

B. Vitriol-, Salpeter-, Alaun- und andere Siedereyen.

*Demachy's Laborant im Großen, oder Kunst die chemischen Produkte fabrikmäßig zu verfertigen. In 3 Theilen mit Dr. Struves Anmerkungen und einem Anhang von Wiegleb, als dem 4ten Thl. aus dem Französischen übersetzt und mit Zusätzen versehen von Dr. Hahnemann. 1r u. 2r Bd. Zweyte Aufl. mit Kupf. gr. 8. Leipzig 801. bey Crusius.

†Gotthard, Dr. J. Chr., die Alaun- und Vitriolsiederey oder practische Anleitung zur einfachsten, leichtesten und vortheilhaftesten Gewinnung und Bereitung des Alauns und Vitriols. gr. 8. Hamburg 809. bey Vollmer.

†Dasselben Salpeter- und Potaschsiederey, oder verständliche Anweisung um auf die leichteste und wohlfeilste Art Salpeter und Potasche zu bereiten. gr. 8. ebendaselbst 809.

†Werner, C. F., Beschreibung eines Wasserofens oder Wasserheitzers u. s. f.
(S. oben S. 36.)

*Gehlens, A. F., faßliche Anleitung zu der Erzeugung und Gewinnung des Salpeters; zunächst für Landleute 2te Aufl. gr. 8. Nürnb. 815. bey Schrag.

Uebrigens sind die im IV. Abschnitte unter 1) und 2) A. ingleichen im V. Abschnitte unter 1) angeführten Schriften zu vergleichen.

4) Mineralquellen.

s. den Abschnitt der Geognosie.

V. Mineralogische Oekonomie.

1) Mineralogische Oekonomie im Allgemeinen.

Krünitz, Dr. J. G., ökonomisch-technologische Encyklopädie, oder allgemeines System der Staats-, Stadt-, Haus- und Landwirthschaft und der Kunstgeschichte, in alphabetischer Ordnung; fortgesetzt von H. G. Flörke. 77r bis 124r Bd. mit vielen Kupfern. gr. 8. Berlin 800. bis 815. Paulische Buchhandlung.

Desselben Buchs, 2te Auflage. 51r bis 98r Bd. gr. 8. ebendaselbst 800. bis 815.

von Schütz, M. E., Auszug aus Dr. Krünitz ökonomisch-technologischer Encyklopädie, fortgesetzt von H. G. Flörke. 20r bis 32r Bd. mit Kupf. gr. 8. ebendaselbst 800. bis 812.

* Magazin aller neuen Erfindungen, Entdeckungen und Verbesserungen für Fabrikanten, Manufakturisten, Künstler, Handwerker und Oekonomen, nebst Abbildung und Beschreibung der nützlichsten Maschinen, Gerärthschaften, Werkzeuge und Verfahrungsarten u. s. w., nach den neuesten in- und ausländischen Werken, nebst Originalaufsätzen; in Verbindung mit mehreren Sachverständigen herausgegeben von Dr. S. F. Hermbstädt, Prof.

Prof. C. C. Seebas und F. G. Baumgärtner, mit Kupf. 48 Hefte nebst Generalregister über diese 48 Hefte oder 8 Bde. gr. 4. Leipzig 803. bis 810. Baumgärtnersche Buchhandlung.
(Vergl. S. 18.)
(Dieses Magazin, welches sodann der Geh. Rath Hermbstädt, Dr. Kühn, Dr. Baumgärtner und Dr. J. H. M. Poppe fortgesetzt haben, ist mit dem 67sten Hefte oder 11ten Bde. geschlossen.

Der itzige Redakteur desselben Hr. Dr. J. H. M. Poppe will noch in diesem Jahr (1816.) eine neue Folge beginnen, unter dem Titel:
Neues Magazin der neuesten Erfindungen ꝛc. wovon alle Monathe ein Heft erscheinen soll.)

*Poppe, Handbuch der Technologie, in 4 Abtheil. Heidelberg 806. bis 810.

*Schmieders, C., Versuch einer Lithurgik oder ökonomischen Mineralogie. 1r u. 2r Thl. gr. 8. Leipzig 803. u. 804. bey Crusius.

*Völkers, Dr. H. L. W., Handbuch der ökonomisch-technischen Mineralogie, für Cameralisten, Fabrikanten, Manufakturisten, Metallurgen, Baumeister, Land- und Forstwirthe und Jeden, der sich über den ökonomischen Gebrauch der Mineralien zu unterrichten wünscht. 1r und 2r Bd. 8. Weimar 804. und 805. bey Gebrüder Gädicke.

Essai d'une mineralogie Alsacienne économico-technique par I. P. Graffenauer. 8. Strasbourg 806. chez Ek.
(s. unten Topograph.)

*Brogniart traité élémentaire de Mineralogie, avec des applications aux arts, avec 16 planches. 2 Vol. 8. Paris 807.

†Reineckes, Dr. J. L. G., Lehrbuch der Mineralo-

ralogie, mit Beziehung auf Technologie und Geographie für Schulen und den Privatunterricht. 8. Halle 808. bey Hemmerde und Schwetsche.

†Du Diamant, du Saphir, de l'Emeraude, de la Topaze, du Rubin et autres pierres précieuſes; des Jaſpes, des Agathes, des Cornalines, des Granits, des Porphyres, des Marbres et des autres ſubſtances pierreuſes deſtiſtinées à orner les monumens publics et les édifices particulieres; des lieux ou on les trouve, de la manière de les claſſer, des les tailler et de les polir. Avec les figures des machines les plus uſitées et les plus nouvelles pour y parvenir. Par B. Brard, in 8. à Paris 808. Schöll.

†Traité des pierres précieuſes, des porphyres, des granits, marbres, albâtres et autres roches propres à recevoir le poli et à orner les monumens publics et les édifices particuliers; ſuivi de la deſcription des machines dont on ſe ſert pour tailler, polir et travailler ces pierres et d'un coup-d'oeil général ſur l'art du marbrier; ouvrage utile aux joailliers, lapidaires, bijoutiers, aux architectes, decorateurs etc., orné de planches, par C. B. Brard, 2 Voll. in 8. à Paris 809. (à Berlin Dunker et Humblot en comm.)

Hartig, C. Forſtgeonomie und Lithologie. Leipzig 810.

Mi-

Minéralogie à l'uſage des gens du monde etc. par I. B. Pujoulx. 8. Paris 812. (S. unten.)

*Lampadius, W. A., Grundriß der techniſchen Chemie zum Gebrauch bey Vorleſungen und Selbunterricht. 8. Freyberg 815. bey Craz und Gerlach.

*Deſſelben Experimente über die techniſche Chemie, gr. 8. Göttingen 815. bey Dietrich.

2) Einzelne Branchen der mineralogiſchen Chemie.

A. Kenntniß und Benutzung von brennbaren Foſſilien.

†Mönnichs, B. F., ordentliche Torfwirthſchaft, als das vielleicht einzige Mittel beſorglichem Brennholzmangel abzuhelfen. 8. Berlin 800. bey Lange.

Unterricht in der Gewinnung des Torfes und der Steinkohlen, von Breitenbach. 800.

*Rettberg, C. F., Erfahrungen über die Lagerſtätte der Steinkohlen, Braunkohlen und Torfs, nebſt Grundſätzen und Regeln für die Einrichtungen der verſchiedenen Feuerungen, mit Anwendungen derſelben auf die ökonomiſchen Gewerbe, nebſt Anhang über das Diſtillirgeſchäfte, vorzüglich mit Bezug auf das Brandweinbrennen. 8. Hannover 801. Helwingſche Hofbuchhandlung.

Kurzer Begriff von Steinkohlen und ihren verſchiednen Arten und Eigenſchaften, nebſt einer Anleitung

tung zum vortheilhaften Gebrauch derselben, mit Kupf. 8. Prag 801. bey Calve.

†Müllers, J. J., practischer Unterricht, Braunkohlen, Steinkohlen und Torf in Kanonenöfen, ohne blecherne Röhren und ohne Geruch, mit vielen Vortheilen zu brennen, nebst einer gründlichen Anweisung bey Kohlen oder Torf vermittelst dieser Oefen zu kochen, zu braten und Obst zu backen, mit 1 Kupfer. 8. Magdeburg 801. bey Keil.

v. Cancrins, Fr. L., Abhandlung von Behandlung des Torfs. 2te Auflage mit Kupf. gr. 8. Gießen 801. Kriegerische Buchhandlung.

†Desselben Abhandlung vom Torfe, dessen Ursprung, Nachwuchs, Erzeugung. Neue Auflage, mit Kupf. 8. Gießen 802. bey Krieger.

†Leonhardi, F. G., Unterricht, alle Ziegel-, Braun- und andere Oefen zur Feuerung mit Torf, Braun-, Erd- und Steinkohlen einzurichten, mit 2 Kupf. 4. Leipzig 802. Baumgärtnerische Buchhandl.

†Eiselens, J. Ch., Handbuch, oder ausführliche theoretisch-practische Anleitung zur nähern Kenntniß des Torfwesens und Vorbereitung der Torfmoore, zum Behuf der nutzbarsten Anlage und Betrieb einzelner Torfgräbereyen. Zweyte verbesserte und mit 1 Kupf. vermehrte Ausgabe. 8. Berlin 802. bey Vieweg.

†Desselben ausführliche theoretisch-practische Anleitung zum Ziegelbrennen mit Torf und zweckmäßigen Neubau der dazu erforderlichen Oefen, mit

Rück-

ficht auf die Einrichtung der schon vorhandnen Unterscheidung, Behandlung und Aufbewahrung des Torfes, mit 2 Kupf. gr. 8. ebendaselbst 802.

†von Bose, C. A. H., das Ganze der Torfwissenschaft, theoretisch und practisch abgehandelt; mit Kupf. 8. Leipzig 802. bey Fleischer der jüngere.

Ernsts, H., zweckmäßige Anwendung und Beschreibung einer Maschine zum geschwinden Einsümpfen der Braunkohlen, mit 1 Kupf. 4. ebendaselbst 802.

Voigts, J. C. W., Geschichte der Steinkohlen, der Braunkohlen und des Torfs. Nebst Anleitung sie kennen und unterscheiden zu lernen, sie aufzusuchen und nützlich anzuwenden, gr. 8. 1r und 2r Thl. Weimar 802. und 805. Hoffmannsche Buchhandlung.

†Sammlung gemeinnütziger und praktisch ausführbarer Maschinen, für Oekonomen, Baumeister, Mechaniker, Braunkohlengrubenbesitzer, Müller u. s. w. 1te Sammlung, mit 11 Kupf. 4. Leipzig 803. bey Fleischer dem jüngern.

†von Cancrins, F. B., vollständige Abhandlung von dem Torfbrennen, in einem neuern mehr vollkommenen Torfofen, worin man mit Scheitholz, Reisbunden, Torf- und Steinkohlen feuern kann, mit 5 Kupf. 8. Gießen 805. bey Krieger.

†Ueber die vortheilhafte Anwendung des Torfes, sowohl zum gewöhnlichen Gebrauch in Stubenöfen, als auch zur Feuerung in Brauereyen und in Fabriken aller Art; über die Gegenden, wo man ihn

finden

den und graben, und wie er verbessert werden kann, nebst einer Anweisung wie man Steinkohlen finden und vortheilhaft gebrauchen kann, und wie die Oefen eingerichtet werden müssen, um sowohl Torf als Steinkohlen mit weit größeren Nutzen als zeither, zur Feuerung anzuwenden, und dadurch vieles Holz zu ersparen, mit 1 in Kupfer gestochenen Abbildung eines Holz ersparenden Stubenofens. gr. 8. Leipzig 811. Sommersche Buchhandlung.

B. Kenntniß und Benutzung von Erd- und Steinarten.

†Kurzgefaßte practische Anleitung die Ackererden zu untersuchen. Für Oeconomen zunächst bestimmt. 8. Leipzig 800. Meyerische Buchhandl.

*Sturms, C. G., Mineralogie der Baukunst, oder Beschreibung aller zum Bauen anwendbaren Erd- und Steinarten für angehende Baumeister, Cameralisten und solche, welche die Kunst erlernen wollen dauerhafte Häuser zu bauen. 8. Chemnitz 800. bey Tasche.

*v. Dalberg, C., über die Brauchbarkeit des Steatit zu Kunstwerken der Steinschneider. 8. Erfurt 800. bey Beyer und Maring.

Schmieders, C., Versuch einer Lithurgik etc. (S. oben S. 41.)

Kögels, J. G., gründlicher Unterricht über den Kalk und Gips. Für jeden Hausbesitzer, Mäurer, Seifensieder, Oekonomen und Bleicher, gr. 8. Quedlinburg 805. bey Ernst.

Du Diamant etc. par P. Brard. 808.
(S. oben S. 44.)

Traité des pierres précieuſes etc. par P. Brard.
(S. oben S. 44.)

Wolframs, J. C. Fr., vollſtändige Abhandlung über Kalk, Gips und Mörtel, für Cameraliſten, Baumeiſter ꝛc. 8. Kulmbach 812. (Erlangen, Palm in Commiſſion.)

VI. Mineralogiſche und bergmänniſche Geographie.

1) Mineralogiſche und bergmänniſche Geographie im Allgemeinen.

Leonhards, C.C., Handbuch einer allgemeinen topographiſchen Mineralogie. 1r bis 3r Bd. gr. 8. Frankfurt am Mayn 805. bis 809. bey Herrmann.

*De la richeſſe minérale, ou Conſidérations ſur les Mines, Uſines et Salines des différens Etats et particulièrement du Royaume de Weſtphalie, pris pour terme de comparaiſon; par M. Heron de Villefoſſe. Avec une carte du royaume de Weſtphalie et des pays circonvoiſins. T. I. 4. à Paris 810. chez Levrault.

Auszugsweiſe:

De la richeſſe minérale par M. Heron de Villefoſſe. Extrait par M. Patrin. 8. Paris 811. chez Sajou.

2) Mi-

2) Mineralogische und bergmännische Schriften über einzelne Gegenden.

A. Europa.

a. Deutschland.

aa. Sachsen.

*Merkels, D. J., Erdbeschreibung von Kursachsen und den jetzt dazu gehörenden Ländern; nach dem Tode des Verfassers größtentheils aus handschriftlichen Nachrichten bearbeitet von K. A. Engelhardt. Neueste durchaus verbesserte und vermehrte Auflage. 3 Bde. in 8. Dresden und Leipzig 803. bis 811. bey Barth.

*Gemeinnützige Beyträge zu den Dresdner Anzeigen. Auch unter dem Titel:

*Dresdner Beyträge zur Belehrung und Unterhaltung, ingleichen:

*Vaterländische Beyträge 800 bis 815.

Das neue Wittenberger Wochenblatt, 800.-812. (S. oben S. 17.)

*Dresden und die umliegende Gegend. 8. mit Kpfrn. Dresden 809. bey Arnold.

Fragoso de Sigueira Beschreibung aller Amalgamir- und Schmelz-Arbeiten zu Freyberg, m. Kpfrn. 4. Dresden 801. Waltherische Hofbuchhandlung.

*Des Mines de Freyberg en Saxe, et de leur exploitation, par I. Fr. Daubüsson, avec planches et cartes. 3 Tomes. gr. 8. (Freyberg, Craz und Gerlach.)

*Pötschens Beobachtungen über das Vorkommen des Granits in geschichteten Lagern oder Bänken hand-

in Hinsicht auf die Oberlausitz; nebst einer Abhandlung vom Sienit mit Zusätzen zu seiner mineralogischen Beschreibung der Gegend um Meißen. gr. 8. Dresden 802. Waltherische Hofbuchhandl.

*(von Trebra), das Silberausbringen des Churfächsischen Erzgebirges auf die Jahre von 1762. bis 1801. Nebst einer Tabelle darüber. gr. 8. Freyberg 802. bey Craz und Gerlach. 2te Auflage 803.

*(Dietze), über den immer noch verkannten Werth des sächs. Bergbaues. Als Fortsetzung der Abhandlung über das Silberausbringen. 8. Freyberg 803. bey Craz und Gerlach.

†Rößigs, Dr. C. G., Produkten-, Manufaktur- und Handelskunde von Churfachsen. gr. 8. Leipzig 803. bey Hinrichs.

*Götzingers, M. W. L., Standau und seine Umgebungen, oder Beschreibung der sogenannten Sächs. Schweiz, mit 8 Kupf. von Günther, und einer topo- u. petrographischen Charte von Keil. 8. (Leipzig, bey J. B. G. Fleischer in Comm.) 804. 2te umgearbeitete und stark vermehrte Auflage. Dresden 812. bey Beger.

*Mohs, Fr., Sammlung mineralogischer und bergmännischer Abhandlungen, 1r Bd. m. Kpf. gr. 8. Wien, Camesinasche Buchhandlung. Auch unter dem Titel:

*Mohs Beschreibung des Grubengebäudes Himmelsfürst ohnweit Freyberg im Sächsischen Erzgebirge. 804.

*(von Trebra's) Merkwürdigkeiten der tiefen Hauptstolln des Bergamtsreviers Freyberg, mit 1 großen illuminirten Charte. gr. 8. (Freyberg 805. bey Craz und Gerlach in Commission.)

†Briefe über das sächsische Erzgebirge. 8. Leipzig 805. Schäfersche Buchhandlung.

*Schmid, Fr. A., historia antifodinarum, et quae circa earum investituram in territoriis Saxonicis obvenere vicissitudines. 4. Lipsiae 804.

*Ueber den Bergbau Churſachsens auf Gold. Ein Beytrag zur Geschichte seiner Bergwerke. 8. Penig 805. bey Dienemann und Comp. (ist die erweiterte Uebersetzung des vorigen.)

*Nicolai, C. H., Wegweiser durch die sächsische Schweiz. Zweyte neu umgearbeitete Auflage mit einer verbesserten Reisecharte. 8. Dresden 806. bey Pinther.

Pötsch, C. G., Beschreibung des Churf. Naturaliencabinets in Dresden. 8. 815.

Schreiters, Ch., Beyträge zur Geschichte des Wendischen Bergbaues im sächs. Erzgebirge. 8. Zwickau 807. Verlagsbuchhandlung.

*Freiesslebens, J. C., geognostische Arbeiten, 1r bis 4r Bd. 807. bis 815. (S. unten Thüringen.)

*Wolf, G. J. F., statistische Kirchen- und Bergchronik der Parochie Döhlen. 4. Dresden 808.

Münzings, Ch. F., Beschreibung u. s. f. 808. (S. oben S. 57.)

Heinse, Beschreibung des Wolkensteiner Bades. Freyberg 808.

†Ge-

†Gedanken, patriotische, über Eisen- und Stahlveredlung in Sachsen. (Dresden 809. Arnoldische Buchhandlung in Comm.)

von Liebenroths geognostische Beobachtungen und Entdeckungen in der Gegend von Dresden. Zweyte Auflage. 8. Iena 812. bey Voigt.

†Beschreibung des Plauenschen Grundes, des Badeorts Tharant und seiner Umgebungen, von D. C. Lang, mit Kupf. 12. Dresden 812.

Tabelle über Natur- und Kunstproducte u. s. f. in den Kön. Sächs. Landen. 1 Bogen in Fol. (812.)

†Pienitz, Dr. Ch. G. und Dr. H. Ficinus, Beschreibung des Augustusbades bey Radeberg, insbesondere für Kurgäste und zugleich als Wegweiser in den Umgebungen, mit 4 illum. Kupf. und auch ohne Kupf. 12. Dresden 814. Begersche Buch- und Kunsthandlung.

bb. Harz.

†Geographische, naturhistorische und vorzüglich mineralogische Beschreibung des Harzgebirges. Nebst Darstellung des auf dem Harze befindlichen Berg- und Hüttenwesens. 2 Bde. 8. Leipzig 800. Sommersche Buchhandlung.

*Blumhofs, J. G. L., und J. G. Stünkels Beobachtungen auf einer Fußreise von der Rothenhütte nach Mägdesprung u. s. f.
(S. oben S. 30.)

Neues Hannöverisches Magazin, in 4.

Hassel und Bege, geographisch-statistische Beschrei-

schreibung der Fürstenthümer Wolfenbüttel und Blankenburg. B. I. 8. 802.

Voigts, C. W., mineralogische Reise u. s. f. 802. (s. unten Hessen und Rheinlande.)

Woltmanns Geschichte und Politik. 8. 803.

Horstigs, Tageblätter einer Reise in und um den Harz, mit 16 Ansichten großer Naturscenen von Darnstedt. gr. 8. Dresden 803. bey Gerlach.

*Stünkels, J. G., Beschreibung der Eisenbergwerke und Eisenhütten am Harze u. s. f. 803. (S. oben S. 31.)

Fußreise nach dem Brocken und über den Harz. Ein Wegweiser für diejenigen, welche den Harz bereisen. Mit 1 Kupfer und einer Reisekarte nach dem Brocken und über den Harz. 8. Leipzig 804. Sommersche Buchhandlung. Neue Ausgabe 811.

*Blumenbachii, I. F., Specimen archaeologiae telluris terrarumque inprimis Hannoveranarum; cum tabulis. 4. Goettingae 804. Dietrich.

*Holzmanns, Ph., Herciniſches Archiv oder Beyträge zur Vermehrung der Kunde des Harzes. Einziger Band. 1s bis 4s Stck. gr. 8. Halle 805. Waisenhausbuchhandlung.

Giersch, Reise durch einen Theil des Harzes, 1r Bd. 805.

*Gottschalks, Fr., Taschenbuch für Reisende in den Harz, mit Kupf. und einer Charte. 8. Magdeburg 806. bey Keil.

*Hausmanns, J. F. L., Nordteutsche Beyträge zur Berg- und Hüttenkunde. gr. 8. Braunschweig 806. bey Reichard.

*He-

Heron de Villefosse Nivellement des Harzgebirges mit dem Barometer. Aus dessen Papieren gezogen vom Prof. Gilbert. Mit einem Profile des Harzes. gr. 8. Halle 808. Rengersche Buchhandlung.

Statistique générale des Provinces compos. le Royaume de Westphalie par C. I. Bail. 4. Göttingue 809.

Koch, Chr. Zach., vom Bergwerkshaushalt zu Strasberg. Im Auszuge und mit Anmerkungen herausgegeben von I. G. Kessler, mit 1 Reviercharte und 1 Kupfertafel. gr. 8. Halle 809. bey Hendel.

Gräfe, D. C. F., der salinische Eisenquell im Selkenthale am Harze. 8. Leipzig 809. bey Köhler.

†Jahrbücher der Baumannshöhle, oder Verzeichniß derer, welche die Baumannshöhle befahren haben. Nebst Beschreibung derselben. 8. Quedlinburg 809. bey Ernst.

*De la Richesse minérale etc. particulièrement du Royaume de Westphalie; avec une charte du royaume de Westphalie et des pays circonvoisins, par M. Heron de Villefosse. Vol. I. in 4. à Paris 810. chez Levrault.

De la richesse minérale par M. Héron de Villefosse. Extrait par M. Patrin. Paris 811. chez Sajou.

Das Alexisbad im Unterharz mit seinen Umgebungen, von Krieger, mit Kupf. 8. 812.

†Eberleins, C., Harzlandschaften, in 2 Heften, illuminirt und mit Sepia getuscht. 1s Heft

1s Heft enthaltend: 1) den schwarzen Marmorbruch bey Rübeland, 2) den Rehbergergraben, 3) Herzberg, 4) das Sieberthal, 5) das Brockenhaus.

2s Heft enthaltend: 1) die Roßtrappe, 2) den Ilsenstein, 3) Giebichenstein, 4) Wernigerode, 5) den Oderteich. Querfolio. Göttingen 813. bey Deuerlich.

cc. Thüringen und Thüringer Wald.

*Batsch, Dr. A. J. G. C., Taschenbuch für mineralogische Excursionen in die umliegende Gegend von Jena. gr. 12. Weimar 801. Industrie-Comptoir.

Die Basalte in der Gegend von Eisenach. 8. Eisenach 802. bey Wittekindt.

*Jordans, J. L., Bemerkungen u. s. f. 802.
(S. unten Rheinlande und Hessen.)

*Heims, G. L., geologische Beschreibung des Thüringer Waldgebirges, mit Kupf. 8. Hildburghausen, bey Hanischens Witte. (1r Theil; von der äußern Gestalt des Thüringer Waldgebirges, 796. 2r Theil; von der innern Einrichtung des Gebirgs nach seinen Gebirgslagern. 1te u. 2te Abtheil. 798. u. 799. 3te bis 5te Abth. 803. bis 806. 3r u. letzter Theil. 8. Meiningen 813. Hanischsche Buchhandlung. Letzterer auch unter dem Titel: G. L. Heims Uebersicht des Thüringer Waldes nach der Anordnung, Gestaltung und Gruppirung seiner Gebirgslager, nebst einigen daraus abgeleiteten allgemeinen Resultaten, 813.

Mei-

Meiningers jährliches gemeinnütziges Taschenbuch, 804.

*Freieslebens, J. C., geognostische Arbeiten, 1r bis 4r Bd.; auch unter dem Titel:

Geogn. Beytrag zur Kenntniß des Kupferschiefergebirges mit besonderer Hinsicht auf einen Theil der Grafschaft Mansfeld und Thüringen, 1r u. 2r Theil mit 1 Kupf. gr. 8. Freyberg 807. u. 809. 3r Theil 809. mit einer petrographischen Charte; 4r Thl. 815. Letzterer auch unter dem Titel:

Geognostischer Beytrag zur Kenntniß des Kupferschiefergebirges, auch einiger benachbarter Gebirgsformationen, mit besonderer Hinsicht auf Thüringen, mit Kupf. 815.

*Wald, der Thüringer, besonders für Reisende geschildert von K. E. A. von Hoff und C. W. Jacobs, mit Kupf. und Charten. Erste oder nordwestliche Hälfte, 1r und 2r Heft. Zweyte oder südöstliche Hälfte, 1r und 2r Heft. Gotha 807. bis 812. Ettingersche Buchhandlung.

Münzings, Ch. F., Beschreibung der Saline Dürrenberg u. s. f. 808.
(S. oben S. 37.)

†Winke eines Sachsen an seine Landsleute u. s. f. 810.
(S. oben S. 36.)

†Trommsdorffs, Dr. J. B., die neuentdeckten salinischen Schwefelbäder zu Langensalza und Tennstädt im Königreich Sachsen, chemisch untersucht. 8. Erfurt 812. Henningsche Buchhandlung.

*von Hoff, K. E. A., Gemälde der physischen

Beschaffenheit, insbesondere der Gebirgsformationen von Thüringen. gr. 8. Erfurt 811. bey Beyer und Maring.

dd. Rhön- und Fichtelgebirge.

*Helfrecht, I. Th. B., das Fichtelgebirge, nach vielen Reisen auf demselben beschrieben, 2 Thle. mit Kupf. und einer grosen Charte. 8. Hof 800. (Grau in Comm.)

*Dürrschmidts, J. G., Beschreibung von Goldkronach, in statistischer, topographischer, historischer, orykologischer und litterarischer Hinsicht. gr. 8. (Bayreuth, bey Lübecks Erben in Commission).

†Jägers, Dr. F. A., Briefe über die hohe Rhöne Frankens, in geographisch-topographischer, physischer und historischer Hinsicht. Mit einer speciellen Karte des Rhöngebirges und 3 Prospecten. 8. Rudolstadt 803. bey Langbein und Klüger.

†Hildebrandts, Fr., physikalische Untersuchung des Mineralwassers im Alexanderbade zu Sichersreuth in Franken, mit Bemerkungen u. s. w. 8. Erlangen 803. bey Palm.

†Szenen aus einer Reise von Erlangen nach Muggendorf und der Rosenmüllers Höhle, mit 1 Kupf. 8. Leipzig 804. Schäferschе Buchhandlung.

*Rosenmüllers, Dr. J. Chr., die Merkwürdigkeiten der Gegend um Muggendorf, mit 6 illum. Kupf. Folio. Berlin 804. bey Unger.

*Flurl, M., über die Gebirgsformationen in den dermahligen Churpfalzbaierschen Staaten. gr. 8. München 806. bey Lentner.

Gold=

*Goldfuß, Dr. G. A., die Umgebungen von Muggendorf. Ein Taschenbuch für Freunde der Natur und der Alterthumskunde, mit 6 Kupf. und 1 Gebirgskarte. 12. Erlangen 810. bey Palm.

*Scherbers, J. H., Umsichten auf dem Ochsenkopfe am Fichtelberge. Eine Auswahl zuverlässiger und zweckmäsig geordneter Nachrichten für Naturforscher, Gebirgsfreunde u. s. f., welche sich eine genauere Kenntniß dieser Gebirgshöhe verschaffen wollen. 8. Kulmbach 811. bey Spindler.

ee. Rheinlande und Hessen.

*Ullmanns, I. C., mineralogische, berg- und hüttenmännische Beobachtungen. 1s u. 2s Heft. gr. 8. Marburg akademische Buchhandlung. 801. 803.

*Fischers, G., naturhistorische Fragmente (mit besonderer Hinsicht auf Anatomie und Physiologie der Thiere und Gewächse) mit Kupf. gr. 4. Frankfurt am Mayn 801. bey Varrentrapp und Wenner.

*Jordans, J. L., Bemerkungen auf einer Reise durch einen Theil Deutschlands in mineralogischer Hinsicht, mit Kupf. 8. Göttingen 802. bey Dietrich.

Voigts, J. C. W., mineralogische Reise nach den Braunkohlenwerken und Basalten in Hessen, und nach den Schieferkohlenwerken des Unterharzes. Zur Aufklärung der neuesten mineralogischen Gegenstände. Taschenformat. Weimar 802. Hoffmannsche Buchhandlung.

*Evers=

*Eversmanns allgemeine Uebersicht der Eisen- und Stahlfabrikation in den niederrheinisch-westphälischen Gegenden, mit Charten und Kupfern. 8. Dortmund 804. bey Gebrüder Mallinkrodt.

Metallwaaren, als Eisen, Stahl ꝛc. des niederrheinisch-teutschen Gebirgs, in Kupferstichen mit Nahmen und Addreßregister der Kaufleute, herausgegeben von W. Zappe, 1s Heft. 4. (Duisburg 805. Bädecker und Comp. in Comm.)

*Cramers Beschreibung der gesammten Berghütten und Hammer in den Nassauischen Landen. 1s St. gr. 8. Frankfurt am Mayn 805. bey Herrmann.

Mineralogische Studien über die Gebirge am Niederrhein. Nach der Handschrift eines Privatisirenden, herausgegeben von J. J. Nöggerath. 8. Frankfurt 808. bey Herrmann.

Catalogue raisonné des minéraux bien célèbres pour la plupart volcaniques se trouvans à Napoléonshöhe près de Cassel. Cassel 808. chez Raabe. Auch unter dem Titel:

Erklärendes Verzeichniß der berühmten nicht vulcanischen Steinarten, welche auf Napoleonshöhe bey Cassel vorkommen u. s. f.

*Engels, I. D., Beyträge zur Geschichte des Siegenischen Kobaldbergbaues, mit 3 Kupf. gr. 8. Siegen 808. Müller und Comp.

*Derselbe, über den Bergbau der Alten in den Ländern des Rheins, der Lahn und der Sieg, mit Kupf. gr. 8. (Siegen 809. Müller und Comp. in Comm.)

Creve's, C. C., Beschreibung des Gesundbrunnens Weilbach im Herzogthum Nassau, mit einer zu Situationskarte. gr. 8. Wiesbaden 810. bey Schellenberg.

†Morus, I. G., Versuch einer physisch-chemischen Untersuchung der Mineralquelle bey Homburg vor der Höhe. Hadamar. Neue Gelehrtenbuchhandlung, 811.

Aschenbergs, W., niederrheinische Blätter.

Ullmanns, J. Ch., systematisch-tabellarische Uebersicht der mineralogisch-einfachen Fossilien u. s. f. 814.

Wurzers, F., Beschreibung der Schwefelquellen von Neudorf, 814.
(S. unten Mineralogie.)

ff. Schwaben und Westphalen.

*Denkschriften der vaterländischen Gesellschaft der Aerzte und Naturforscher Schwabens, mit Kupfern. 8. Tübingen bey Cotta.

†Beschreibung, topographisch-physische, des Nebelochs bey Pfullingen im Churfürstenthum Würtemberg. Zur Nachricht und Belehrung für Reisende und Liebhaber der Naturseltenheiten, mit 1 Kupfer. 8. Stüttgardt 805. Magazin für Litteratur.

*Eversmanns, F. A. A., Uebersicht der Eisen- und Stahlfabrication in den niederrheinisch-westphälischen Gegenden u. s. f. 804.
(S. oben S. 58.)

Desselben Uebersicht der Eisen- und Stahlerzeugung auf Wasserwerken, in den Ländern zwischen Lahn und Lippe u. s. f. 804.
(S. oben S. 32.)

*Ge-

*Geognostische Bemerkungen über die Gebirge in der Grafschaft Mark. Nebst einem Durchschnitte der Gebirgslagen, welche das dortige Kohlengebirge mit der Grauwacke verbinden; von F. v. Hövel. 4. Hannover 806. bey Hahn.

*Beyträge, mineralogische, vorzüglich in Hinsicht auf Wirtemberg und den Schwarzwald, von H. v. (Struve). gr. 8. Gotha 807. bey Ettinger.

†Funks, Fr. E. Th., Beschreibung von Neusalzwerk im Distrikt Bielefeld u. s. f.
(S. oben S. 37. 38.)

†Desselben Beyträge zur allgemeinen Wasserbaukunst u. s. f.
(S. oben S. 38.)

Senffs Beschreibung des Salzwerks Rothenfelde im Fürstenthum Osnabrück u. s. w.
(S. oben S. 38.)

†Böckmanns, Dr. C. W., physikalische Beschreibung der Gesundbrunnen und Bäder Griesbach, Petersthal und Antogast im Kinzig-Kreis des Grosherzogthums Baden, mit 3 Kupf. gr. 8. Frankfurt am Mayn 811. Herrmannsche Buchhandlung.

Memmingen, Kanstatt und seine Umgebungen. Stuttgardt 812.

gg. Bayern und österreichische Staaten in Deutschland.

Tagebuch einer Reise auf den bis dahin unerstiegenen Berg Grosglockner an den Gränzen Kärntens, Salzburg und Tirols, im Jahr 799. mit Kupf. und Vign. gr. 8. Salzburg, Mayrsche Buchhandlung 800.

(aus von Molls Jahrbüchern der Berg- und Hüttenkunde, besonders abgedruckt, 8°.)

*von Buchs, L., geognostische Beobachtungen, auf Reisen durch Deutschland und Italien gesammelt, 1r Thl. mit einer illum. Charte. gr. 8. Berlin 802. bey Haude und Spener.

†Schultes, T. A., Ausflüge nach dem Schneeberge in Unteröstreich. Ein Taschenbuch auf Reisen nach demselben, mit Kupf. und Charten. Taschenformat. Wien 802. bey Degen.

†Desselben Reise über Admont und Klagenfurt auf den Großglockner, durch die Gasteyn nach Salzburg und Berchtesgaden, mit Kupf. und Charten. 8. Ebendaselbst 803.

†Desselben Reise auf den Glockner. 2 Thle. mit Kupf. 8. Velin-, Schreib- und Druckpapier. Ebendaselbst 804.

†Desselben Werks 3r und 4r Thl. 8. Ebendas. Ebenderselbe auch unter dem Titel: Schultes Reise durch Salzburg und Berchtesgaden. 2 Thle. mit Kupf. 8. Velin-, Schreib- und Druckpapier, 804.

*Desselben Reisen durch Oesterreich in den Jahren 794. 795. 802. 803. 804. und 808. 2 Thle. mit Kupf.
(S. oben S. 38.)

†Marbois, Barbe, Reise in die bayerischen Salzbergwerke u. s. w. 803.
(S. oben S. 37.)

†Commerz- und Civilschema des Herzogthums Steyermark. Für Einheimische und Fremde. Oder

genaues Verzeichniß aller in diesem Lande befindlichen Handelsleute, Fabriken und einzelnen Fabrikanten, Eisen-, Berg- und Schmelzwerke, mit Benennung der Gattung und Zahl der Werke; der Eisen- und Stahlhammerwerke, mit Anzeige ihrer Feuer, Kupfer-, Silber-, Bley-, Steinkohlen- und Salzbergwerke, Drathzugswerke u. s. w. 8. Grätz 803. bey Tusch.

* Vaterländische Blätter für den Oesterreichischen Kaiserstaat.

* Flurl, M., über die Gebirgsformationen in den dermaligen Churpfalzbaierschen Staaten. gr. 8. München 806. bey Lentner.

* Sartori's, Darstellung der physicalischen Beschaffenheit und Naturgeschichte von Steyermark; als Grundlage zu Beförderung der Oekonomie und des Bergbaues. 8. 806.

Desselben Naturwunder des österreichischen Kaiserthums. 1r bis 4r Bd. mit 8 Kupfer. Wien 802. bis 809. bey Anton Doll, (Leipzig, bey Liebeskind in Commiss.) Zweyte Auflage 810.

Desselben Länder- und Völkermerkwürdigkeiten des österreichischen Kaiserthums. 4 Thle. mit Kupf. 8. Ebendaselbst, 809.

* Desselben neueste Reise durch Oesterreich ob und unter der Ens, Salzburg, Berchtesgaden, Kärnthen und Steyermark. 3 Bde. mit Kupf. 8. Ebendaselbst 811.

Beleuchtung der neuesten Reise von Sartori. Klagenfurth 812.

* † Sar-

†Sartori, Dr. Fr., mahlerisches Taschenbuch für Freunde interessanter Gegenden, Natur- und Kunstmerkwürdigkeiten der österreichischen Monarchie, bis 3r Jahrg. mit Kupf. 8. auf Schreibpapier. Wien 812. bis 814. bey Anton Doll. (Leipzig, bey Liebeskind in Commission.)

* Desselben österreichische Schweiz; oder mahlerische Schilderung des Salzkammerguts in Oesterreich ob der Ens. Ein Taschenbuch auf Reisen in diesen Gegenden, m. 1 K. 8. auf Schreibpap. Ebend. 813.

* Stütz, Andr., mineralogisches Taschenbuch. Enthaltend eine Dyctographie von Unteröstreich, zum Gebrauche reisender Mineralogen. Herausgegeben von J. G. Megerle von Mühlfeld, mit des Verfassers Portrait. Taschenformat. Wien und Triest 807. bey Geistinger.

Bisingers Generalstatistik des österreichischen Kaiserthums, 807.

Historisch-statistisches Archiv für Süddeutschland, 807.

Maders, Dr. J. E., Reise von Böhmisch-Krumau durch das Oberemsische Salzkammergut nach Salzburg und Berchtesgaden, mit 1 Titelkupfer. 8. Prag 809. bey Widtmann.

Ankers, M. I., kurze Darstellung einer Mineralogie von Steyermark, oder systematische Aufzählung steyermärkischer Fossilien, mit Angabe ihrer Fundörter und ihrer technologisch-ökonomischen Nutzbarkeit. 1r u. 2r Bd. gr. 8. Grätz 809. u. 810. bey Ferstl.

Salzburg und Berchtesgaden, in historisch-statistisch-

geo-

geographisch- und staatsökonomischen Beyträgen, herausgegeben von Joseph Ritter von Koch-Sternfeld, mit Tabellen. 1r u. 2r Bd. gr. 8. Salzburg 809. und 810. Mayersche Buchhandl.

Desselben, das Gasteinerthal mit seinen warmen Heilquellen im salzburgischen Gebirge. Ein Taschenbuch für Reisende, mit 1 Kupf. 8. Ebendaselbst 811.

Desselben Geschichte des Fürstenthums Berchtesgaden u. seiner Salzwerke, in 3 Büchern. 1s Buch. gr. 8. Ebendaselbst 815.

†Uebersicht der vielen reichhaltigen Mineralquellen im Königreich Bayern; entworfen von C. R. gr. 8. Weimar 811. (813.) Industrie-Comtoir. (aus den allgemeinen geographischen Ephemeriden besonders abgedruckt.)

†Uebersicht der vielen reichhaltigen Mineralquellen im Königreich Bayern. Nachtrag. Entworfen von C. R. gr. 8. Weimar 813. Industrie-Comptoir. (aus den allgemeinen geographischen Ephemeriden besonders abgedruckt.)

†Gemeiners, C. Th., Darstellung des alten Regensburg und Passauischen Salzhandels u. s. f. (S. oben S. 36.)

*Memoria mineralogica sulla Vall di Fassa in Tirolo di G. Brochi. Per G. Silvestri 811.

*Brochi, J., mineralogische Beschreibung des Thales von Fassa in Tyrol. Aus dem Italienischen übersetzt, mit Erläuterungen, Zusätzen und einer geognostischen Charte, von K. A. Blöde. gr. 8. Dresden 816. Begersche Buchhandlung.

Ritter

Ritter von Panz, V. F., und A. J. Atzl, Versuch einer Beschreibung der vorzüglichsten Berg- und Hüttenwerke des Herzogthums Steyermark. Nebst andern vermischten mineralogischen, berg- und hüttenmännischen Abhandlungen, mit 4 Kupf. und 2 Tabellen. gr. 8. Wien 814. bey Gerold.

hh. Niedersachsen, Brandenburg, Pommern und Preußen.

Baczko Reise durch einen Theil Preußens. 2 Bde. 800.

†Schönbach, K., kurze Beschreibung des Schönebeckischen Gradirwerks und der dabey angelegten Dampfmaschine, mit 1 Kupf. 8. Magdeburg 800. bey Keil.

†Des Hallischen Salzwerks kurze Beschreibung u. s. f. (S. oben S. 37.)

†Ueber Bernsteingräberey in Hinterpommern. 8. Berlin 802. bey Braun.

Rüdigers, J. C. C., Alterthümer und Neuheiten des Salzwerks zu Halle im Magdeburgischen. (S. oben S. 37.)

†Wrede, E. F., geognostische Untersuchungen über die südbaltischen Länder, nebst einer Beobachtung über die allmählige Veränderung des Wasserstandes auf der nördlichen Halbkugel der Erde und deren physische Ursachen ꝛc. mit einem Kupf. gr. 8. Berlin 804. Schüppelsche Buchhandlung.

†Tolberg, J. W., über die Aehnlichkeit der Salzsoole mit dem Seewasser u. s. f. (S. oben S. 35.)

(Siemssen und Dittmar neuer Beytrag zur

lithographischen Kenntniß der südbaltischen Länder 804.)

Desselben systematische Uebersicht der mineralogisch einfachen Mecklenburgischen Fossilien. 8. Rostock 805. bey Stiller.

Senffs, F. A., Bemerkungen u. s. w. 806.
(S. oben S. 37.)

†Biorn, Soven, vom südbaltischen Ufer, oder von der Entstehung des Bernsteins. 8. Danzig 808. bey Troschel.

†Sueesen, J. F., über die Mineralquellen bey Bramstedt im Holsteinischen; mit 1 Situationskarte dieser Mineralquellen. 8. Hamburg 810. bey Gundermann.

†Pfaff, Dr. u. Prof. E. H., über Mineralquellen, besonders über die neuentdeckten Quellen bey Bramstedt und Ottensen bey Altona. gr. 8. Altona 810. bey Hammerich.

Königsberger Archiv für Naturwissenschaft und Mathematik, von Bessel, Hagen, Remer, Schweigger und Wrede. 8. Königsberg, bey Nicolovius.

Nachrichten von gegossenen eisernen Brandweinblasen u. s. w.
(S. oben S. 34.)

Magazin von Abbildungen der Gusswaaren aus der Königl. Eisengieserey zu Berlin. 1s Heft.
(S. oben S. 34.)

b. Schlesien.

*Weigels, J. A. B., geographisch-naturhistorische

und

und technologische Beschreibung des souverainen Herzogthums Schlesien, mit Kupfern. 9 Theile. gr. 8. Berlin 800. bis 804. bey Himburg.

Abbildung der eisernen Waaren, welche auf Malapane, Gleiwitz und Kreuzburg in Schlesien gegossen werden, 2r bis 4r Heft mit Kupfern. Folio. Leipzig 801. bis 814. Baumgärtnersche Buchhandlung.

*Hoser, Dr. J. C. E., das Riesengebirge, in einer statistisch-topographisch- und pittoresken Uebersicht. Ein Handbuch für jene, welche dieses Gebirge auf die zweckmäßigste Art bereisen wollen. 2 Thle. mit Kupf. und Charten. gr. 8. Wien 803. bey Geistinger.

von Charpentier, I. F. W., Beyträge zur geognostischen Kenntniss des Riesengebirges, Schlesischen Antheils, mit Kupf. gr. 4. Leipzig 804. bey Crusius.

Verhandlungen der Gesellschaft zur Beförderung der Naturkunde und Industrie Schlesiens. 1r Bd. 8. 806.

Ueber die Frage: Ob Bergbau und Hüttenbetrieb in Schlesien seit den letzten 30 Jahren vortheilhaft gewesen ist, von R. 8. Berlin und Stettin 810. bey Nicolai.

von Charpentiers, T., Darstellung der Höhen verschiedener Berge, Flüsse und Orte Schlesiens, mit 1 illum. Kupf. gr. 4. Breslau 813. bey Korn.

*Raumer, K. v., der Granit des Riesengebirges

und die ihn umgebenden Gebirgsfamilien. Eine geognostische Skizze. Mit 1 illum. Charte. gr. 8. Berlin 813. Realschulbuchhandlung.

*Schulz, W., Bemerkungen über das Vorkommen des Bleyglanzes, Braun-Eisenstein und Gallmeies bey und um Tarnowitz in Oberschlesien. Ein Beytrag zur Geschichte des Tarnowitzer Bergbaues, aus den Jahren 802. bis 806. 8. Mit 1 Charte. Hannover 813. (bey Gebrüder Hahn in Comm.)

c. Böhmen.

*Reuss, Dr. F. A., mineralogische und bergmännische Bemerkungen über Böhmen. gr. 8. Berlin 801. bey Himburg.

*Desselben Naturgeschichte des Biliner Sauerbrunnens in Böhmen, mit 5 Kupf. 8. Prag 801. bey Calve.

†Desselben Mineralquellen zu Bilin, mit 1 Kupf. 8. Weimar 808. (bey Geistinger in Commission.)

Desselben Mineralquelle zu Mscheno in Böhmen, mit 2 Kupf. 8. Leipzig 803. bey Rein u. Comp.

Mayers, Dr. Joh., Beytrag zur Geschichte der meteorischen Steine in Böhmen. gr. 8. Dresden 805. Walthersche Hofbuchhandlung.

Reuß, Dr. F. A., die Mineralquellen zu Liebenwerda in Böhmen. 8. Prag 813. (bey Widtmann in Comm.)

Nohrs, Dr. J. J., Beschreibung der mineralischen Quellen zu Marienbad. 8. Carlsbad 814. (Leipzig, Joachim in Commiss.)

d. Preu-

d. Preußen,
s. Abschnitt a unter hh.

e) Pohlen, Ungarn und Siebenbürgen.

*Stütz, A., physikalisch-mineralogische Beschreibung des Gold- und Silberbergwerks zu Szekerembe bey Nagyag in Siebenbürgen, nebst einer Zugabe über einige problematische Mineralien Siebenbürgens, mit Kupfern. gr. 8. Wien 803. bey Wappler und Beck.

Ferbers, J. J., Relation von der ihm aufgetragenen mineralogischen, berg- und hüttenmännischen Reisen durch einige polnische Provinzen. Nach seinem Tode herausgegeben vom Bergrath J. C. W. Voigt. 8. Rudolstadt 804. bey Langbein und Klüger.

O ziemorodztwie gòr dawniey Sarmacyi etc. (mit Kupf. 8.) priez St. Stasica, 805.

Neue Beyträge zur Topographie und Statistik des Königsreichs Ungarn. Herausgegeben von S. Bredezky. 8. Wien und Triest 807. bey Geistinger.

†Raiß, topographische Beschreibung der im Gömörer Comitate bey dem Dorfe Akteleck befindlichen Höhle Baradla, mit Kupf. 8. Wien 807. bey Geistinger.

†Schultes, D. I. A., über die Mineralquellen zu Krynica in Ostgallizien, über ihre Bestandtheile, ihren Gebrauch und ihre Heilkräfte. 8. Wien 807. bey Anton Doll. (Leipzig, bey Liebeskind in Comniss.)

*Des-

*Desselben Reisen durch Oberöstreich in den Jahren 794. bis 808.

Blätter für den österreichischen Kayserstaat.

Minerae metallorum Hungariae et Transylvaniae, quas descripsit et earundem Nomina, Diagnoses, Partes constitutivas, Loca natalia, Matrices, ac usum, ordine systematico exposuit V. Schönbauer. Pars I. Sect. 1. 2. 809. et Pars II. 8. Wien 810. Schaumburg et Comp. Der zweyte Theil führt auch den Titel: Descriptio salium, inflammabilium, carbonum, terrarum, ac lapidum compositorum in Hungaria et Transylvania reperibilium, una cum nova methodo, qua mineralia Hungariae et Transylvaniae magna facilitate et certitudine determinantur. 8. Vien. 811. Schaumburg et Comp.

Archiv für Geographie, Historie, Staats- u. Kriegskunst. Wien (811.)

*Becker, W. G. E., Journal einer bergmännischen Reise durch Ungarn und Siebenbürgen. 2 Thle. mit Kupf. 8. Freyberg 815. bey Craz u. Gerlach.

R. von Schindler, Carl, geognostische Bemerkungen über die Karpatischen Gebirge in dem Königreich Gallizien und Lodomirien, und die Art, nach welcher die an diesen Gebirgen liegenden verschiednen Mineralien am leichtesten und zweckmäsigsten aufgefunden werden können, mit 1 Charte. gr. 8. Wien 815. Camesinasche Buchhandl.

f. Ruß-

f. Rußland, Schweden, Norwegen und Dänemark.

Pallas, neue nordische Beyträge.

Georgis, J. G., geographisch-physicalisch- und naturhistorische Beschreibung des Russischen Reichs, 3r Bd. 4te, 5te und 6te Abtheil. gr. 8. Königsberg 800. bey Nicolovius.

†Desselben Werks Nachtrag. gr. 8. Ebend. 802.

Abildgaard, P. S., über norwegische Titanerze und eine neue Steinart aus Grönland, welche aus Flusspathsäure und Alaunerde besteht, aus dem Dänischen. gr. 8. Kopenhagen 801.

*Schumachers, Ch. Fr., Versuch eines Verzeichnisses der in den Dänisch-nordischen Staaten sich findenden einfachen Mineralien, mit Tab. der einfachen Fossilien, nach ihren vorwaltenden Bestandtheilen. gr. 4. Kopenhagen 802. bey Brummer.

Kurze Beschreibung der Stadt Fahlun und der grosen Kupfergrube von Lindenberg, 804.

*Försök till Mineral-Historia öfver Lappmarken och Vesterbotten; af Friherre S. G. Hermeline, m. 3 K. Stockholm 804. bey Deléa.

*Hermelins, Freyherrn S. G., Minerographie von Lappland und Westbothnien, nebst einem Auszuge aus Wahlenbergs Topographie von Kemi-Lappmark. Aus dem Schwedischen mit einigen Anmerkungen, übersetzt von I. G. C. Blumhof, mit 3 Kupf. 8. Freyberg 813. bey Craz und Gerlach.

*Pallas, P. S., physicalisch-topographisches Gemälde

mälde von Taurien. Ein Auszug aus dem Tagebuche der vom Verfasser im Jahre 794. gemachten Reise. Neue Ausg. 8. Lpzg 806. bey Sommer.

*Samling till en Mineralogisk Geografi öfver Sverige, af W. at Hisinger, mit Kupfern. 8. Stockholm 808.

Berättelse om Mätningar och Observationer för att bestämma Lappska Tjällens Hojd etc. författade. Ar. 807. af G. Wahlenberg. 4. Stockholm 808.

Wahlenbergs, G., Bericht über Messungen und Beobachtungen zur Bestimmung der Höhe und Temperatur der Lappländischen Alpen; aus dem Schwedischen übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von Prof. I. F. L. Hausmann, mit Kupfern. gr. 4. Göttingen 812. bey Dietrich.

Storchs Rußland unter Alexander I.

Die Wichtigkeit des russischen Bergbaues, dargestellt von Herrmann. 4. Petersburg 810.

von Buch, L., Reise durch Norwegen und Lappland. 2 Thle. m. Kpf. u. Chart. 8. Berlin 810. bey Nauck.

*Hausmanns, Joh. Fr. L., Reise durch Skandinavien in den Jahren 806. und 807. mit Kupf. und Charten. 1r bis 3r Thl. gr. 8. Göttingen 811. bis 814. bey Röwer.

*Notice des Fossiles du Gouvernement des Moscou, par Gotthelf de Fischer. Avec 3 planches. 4. à Moscou 811. (à Leipzig Kühn en commiss.) 1) Recherches sur les Coquilles

les foſſiles, dites Térébratules, 809. 2) ſur les hydnophores, 810. 3) ſur les Encrinites, le Polycères et les Ombellulaires, 811.

G. de Fiſcher, Programme ſur l'Elasmotherium, nouvel animal foſſile de la Ruſſie, avec Fig. in 4. Moscou 808.

G. de Fiſcher lettre ſur le Trogontherium, animal foſſile et inconnu de la Ruſſie, avec Fig. 4. Moscou 809.

Reiſe in die Krimm und den Kaukaſus von M. von Engelhardt u. F. Parrot. 2 Thle. mit Kupf. Berlin 815. Realſchulbuchhandlung.

Güldenſtädts Reiſen nach Georgien u. ſ. f. neue Ausgabe mit Anmerkungen von J. v. Klaproth. 8. Berlin 815. bey Maurer.

Haas viſite aux eaux d'Alexandre Moscou, 811.

Gergelyffi, A., de aquis et therm. mineralibus terrae Sicul. Tranſylvan. 8. 811.

Mackenzie's Reiſe durch die Inſel Island 810. 8. Weimar 815.

Olavius, O., Reiſe durch Island. 4. Lpz. 805.

g. England, Frankreich, Spanien und Italien.

Obſervations on a tour through the Highlands et a part of the weſtern Isles of Scotland, by Th. Garnett; illuſtrated by a Map et 52 plates. 2 Volum. 4. London 800.

Garnetts, Th., Reiſe in die Schottländiſchen Hochlande u. ſ. w. Leipzig 802.

*Lentins, Dr. A. G. L., Briefe über die Inſel Angleſea u. ſ. f.

(S. oben S. 28.)

Amo-

Amoretti, C., Viaggio da Milano ai tre Laghi, Maggiore, di Lugano, et di Como. Milano 801.

Ramond Voyage au Mont Perdu. Paris 801.

John Mave Mineralogy of Derbiſhire. London 802.

*von Buchs, L., geognoſtiſche Beobachtungen, auf Reiſen durch Deutſchland und Italien angeſtellt, 1r und 2r Thl. mit illum. Charte. gr. 8. Berlin 802. bey Haude und Spener. Nebſt einem Anhange von mineralogiſchen Briefen aus Auvergne an OBR. Karſten, von demſelben Verfaſſer, mit 5 Kupfertaf. 8. Ebend. 809.

*Jameſons, R., mineralogiſche Reiſen durch Schottland und die Schottiſchen Inſeln. Aus dem Engliſchen mit Hinzufügung einer kurzen Ueberſicht von des Hrn. Bergr. Werners Vorleſungen über die Gebirgsarten insbeſondere, von H. W. Meuder, mit 1 Charte u. Kupf. gr. 4. Leipzig 802. bey Cruſius.

Voyages phyſiques et lithologiques dans la Campanie, par S. Breislak; traduits du manuſcrit italien par le Général Pomereuil. 2 Vol. Paris 801.

Breislacks, Scipio, phyſikaliſche und lithologiſche Reiſen in Campanien; nebſt einer Abhandlung über die phyſiſche Conſtitution von Rom. Aus dem Italieniſchen ins Franzöſiſche vom General Pommereuil, und aus dieſem ins Deutſche überſetzt und mit Anmerkungen begleitet von Dr. F. A.

F. A. Reuß, mit Charten und Kupfern. gr. 8. Leipzig 802. bey Rein.

†Mémoires ſur la topographie et l'hiſtoire naturelle; extraits du Cours de l'Ecole centrale du Departement de l'Iſère; ſuivis d'obſervations ſtatiſtiques ſur la nature des montagnes; ſur les animaux et les plantes microſcopiques; ſur le ſang, et ſur la fibrine; et d'une IIIe mémoire ſur une fièvre épidémique qui affligea la commune de Beaurepaire etc. par D. Villars. 8. à Lyon 804. (à Leipzig, Fleiſcher en comm.)

Lettres minéralogiques et géologiques ſur les Volcans de l'Auvergne, par M. Lacoſte. 8. à Clermont-Ferrand 805. chez Landriot.

Eſſai d'une mineralogie alſacienne économico-technique des Départements du haut-et-bas Rhin formant la ci-devant Alſace, ou diſtribution méthodique de toutes les ſubſtances minérales et foſſiles, qui ſe trouvent dans ce pays; avec indication de leurs principaux caractères, de leurs giſſements et localités, des travaux des mines et du produit de leur exploitation, des ateliers, manufactures et fabriques y relatives, ainſi que des applications et des uſages de ces mêmes ſubſtances dans les arts, l'agriculture, l'économie domeſtique, la medecine, l'art vétérinaire etc. par I. P. Graffenauer. Avec une carte minéralogique. 8. Strasbourg 806. chez Eck.

Ber-

Benkowitz, C. Fr., Reisen von Neapel in die umliegenden Gegenden. Nebst Reminiszenzen von meiner Rückreise nach Deutschland und einigen Nachrichten über das letzte Erdbeben in Neapel, mit Kupf. und Charten. 8. Berlin 806.

Corsa pel bacino del Rodano et per la Liguria d'occidente etc. del C. I. Marzari-Pencati de Vicenze. 8. Vicenze 806. bey Paroni.

Gautieri Confutazione della Opinione di alcuni mineraloghi sulla volcaneità de monticelli collocati tra Grantola e Cunardo, nel dipartimento del Lario. gr. 8. (Zürich 808. Orelli, Füsli et Comp. in comm.)

Rapport sur le tremblement de terre etc. par A. M. Vasalli-Eandi 808.
(S. unten Vulcane.)

von Berneaud, Schilderung der Insel Elba; aus dem Französischen von Ehrmann. Weimar 809.

Swedenstjernas, Erich Th., Reise durch einen Theil von England und Schottland in den Jahren 802. und 803., besonders in Hinsicht auf Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde. Aus dem Schwedischen mit einigen Anmerkungen und Erläuterungen von J. G. L. Blumhof. 8. Marburg und Kassel 811. bey Krieger.

Analyse des eaux thermales de Borcette par I. P. I. Monheim. 8. Aix la Chapelle 811. chez Schwarzenberg.

*Essai sur la Géographie des environs de Paris; avec une carte géognostique et des coupes

de

de terrain; par G. Cuvier et Alex. Brongniart. 4. à Paris 811. chez Déterville.

*Transactions of the Geological Society etc. with Copper-plates. 4. London 811. by Yard.

Deſcription des Pyrenées, conſidérées principalement ſous les rapports de la Géologie, de l'Economie politique etc. par M. Dralet. Deux Volumes avec 2 cartes et beaucoup de tableaux, in 8. à Paris 812. chez Bertrand.

Voyage pittoresque au Nord de l'Italie, par I. Bruun-Neergaard. Deux volumes avec 100 planches, in Folio.

Mémoire ſur la conſtitution géologique de la portion du Département de la Côte d'or, dans laquelle doit ſe trouver le point de partage du canal de Bourgogne; par M. P. X. Leſchevin. 8. Paris 813. chez Boſſange. (aus dem Journal des Mines.)

Gmelin, Leop., Obſervationes oryctognoſticae et chemicae de Hauyna praemiſſis animadverſionibus geologicis in montes veteris Latii. 8. (Heidelbergae 814. Mohr et Zimmer in comm.)

†Ein Beytrag zur mineralogiſchen Geographie von Frankreich, Großbritannien, einen Theil Deutſchlands und Italien, von M. von Engelhardt und C. v. Raumer, mit 1 illuminirten Charte. gr. 8. Berlin 815. Realſchulbuchhandlung.

h. Schweis.

h. Schweitz.

von Buch, L., geognostische Beobachtungen auf Reisen durch Deutschland und Italien. 1r Th. 801.

Amoretti, C., Viaggio da Milano etc. (S. oben S. 73. 74.)

Dolomieus letzte Reise durch die Schweitz im Jahr 801. Herausgegeben von Bruun Neergard, nebst Eyrnars Nachrichten über Dolomieus Reisen und Tod, mit einem Titelkupfer. 8. Hamburg 802.

Struve, recueil de mémoires sur les Salines et leur exploitations. Lausanne 803.

Description abrégée des Salines du cidevant Gouvernement de l'Aigle dans le Canton de Vaud en Suisse, par le Prof. Struve; avec Fig. 12. à Lausanne 804. (Leipsic, Feind en comm.)

Struve Fragmens sur la théorie des Sources etc. Lausanne 804.

— — Itineraire des Salines etc. 815.

— — Mémoires sur différens objets relatifs à la Géologie, aux Mines, et Salines. Lausanne 805.

*Ebels, I. G., Anleitung, auf die nützlichste und genussvollste Art in der Schweiz zu reisen. 3 Theile. Zweyte ganz umgearbeitete Ausgabe. 8. Zürich 804. Orell, Füssli und Comp. 4r Theil 805.

Dritte umgearbeitete und sehr vermehrte Auflage, mit Kupfern und Charten. 4 Bde. Ebendas. 810.

Manuel du voyageur en Suiſſe, par I. G. Ebel. Trad. de l'allemand. Nouvelle edition corrigée et conſiderablement augmentée. 4 Vol. avec cartes, profils et eſtampes. gr. 8. à Zürich 811. Orell, Füſsli et Comp.

Le même Ouvrage, beau papier, avec eſtampes color. à la meme adreſſe, 811.

*Ebel, I. G., über den Bau der Erde in dem Alpengebirge, zwiſchen zwölf Längen- und 2 bis 4 Breitegraden, nebſt einigen Betrachtungen über die Gebirge und den Bau der Erde überhaupt. 2 Bde. mit geognoſtiſchen Karten. gr. 8. Zürich 808. bey Orell, Füſsli und Comp.

†Deſcription des Alpes grecques et cottiennes, ou tableau hiſtorique et ſtatiſtique de la Savoie, ſous les rapports de ſon ancienneté, de ſon étendue, de ſa population, de ſes antiquités et de ſes produits minerales; ſuivi d'un précis des événemens militaires et politiques qui ont lieu dans cette province depuis ſa reunion à la France en 792. jusqua la paix d'Amiens, en 802. par I. F. A. Beaumont. 2 Vol. 4. et un Atlaſin. Fol. à Strasbourg 805. chez Treuttel et Würtz.

*Alpina. Eine Schrift der genaueren Kenntnis der Alpen gewidmet. Herausgegeben von C. U. v. Salis und I. R. Steinmüller, mit Charten. 8. Winterthur, bey Steiner.

Der Bergfall bey Goldau im Canton Schwyz am

Abend

Abend des zweyten Herbstmonats, von J. H. Meyer, mit Kupf. in Folio. Zürich 806.

*Nouvel itinéraire des vallées autour du Mont-blanc, avec une carte topographique des environs de la source thermale découverte en 806. près de S. Gervais; I. P. Pictet. 12. Genève 808. chez Manget.

†Der Rigiberg, in Zeichnungen nach der Natur, von H. Füsli und H. Keller, beschrieben von H. Meyer, mit 13 colorirten Kupfern und 1 Landcharte; deutsch und französischer Text. Royalfol. Zürich 808. bey Füsli und Comp. (Leipzig Schiegg.)

Hartmanns, G. C., Beschreibung des Bodensees; zweyte verbesserte und vermehrte Auflage, mit 1 Karte. 8. St. Gallen 808. bey Huber und Comp.

(Meisners, Fr., das Museum der Naturgeschichte Helvetiens in Bern, oder Beschreibung und Abbildungen der merkwürdigsten Gegenstände, die in den naturhistorischen Sammlungen auf der Bibliothekengallerie zu Bern enthalten sind, 15 bis 6s Heft mit illuminirten und schwarzen Kupfern. gr. 4. Winterthur 808. bis 811. Steinerische Buchhandlung.)

Bernoulli's, Ch., Taschenbuch für die Schweitzerische Mineralogie, 1r Bd. 8. Basel, bey Schweighauser; Halle, bey Hemmerde und Schwetschke, mit 1 Kupfer. Auch unter dem Titel:

Geognostische Uebersicht der Schweitz, nebst einem syste-

systematischen Verzeichnisse aller in diesem Lande vorkommenden Mineralkörper und deren Fundörter. 8. 811.

*Gottschalk, Fried., das Chamounithal am Fusse des Montblanc. Ein Begleiter auf der Reise durch dasselbe mit 1 Karte und 1 Kupf. Taschenformat. Halle 811. bey Hemmerde und Schwetschke.

*Bourrits, M. Th., Beschreibung der Penninischen und Rhätischen Alpen, und der savoyschen Eisgebirge. 2 Thle. mit Kupf. neue wohlfeile Ausgabe. 8. Zürich 812. bey Orell, Füßli u. Comp. (nur das Titelblatt ist neu.)

Voyage à Genève et dans la vallée de Chamouni en Savoye; ayant pour objet les sciences, les arts, l'histoire, le commerce, l'industrie etc. par M.P.X. Leschevin. 8. à Paris 812. Renouard.

*Meyers, Dr. R., Reise auf die Eisgebirge des Cantons Bern und Ersteigung ihrer höchsten Gipfel im Sommer 812., herausgegeben von H. Zschocke, mit einer schönen Karte der Gletscher. gr. 8. Arau 813. bey Sauerländer.

Miscellen für die neueste Weltkunde, (813.)

Schulte's, J. A., Briefe über Frankreich auf einer Fußreise. 2r Theil. 8. Leipzig 815. bey Fleischer.

B. Africa und America.

An Account of travels into the Interior of Southern Africa in the year 797. and 798. including cursory observations, by I. Barrow. 4. London 801.

Barrows Reisen durch die innern Gegenden des südlichen Africa, übersetzt von M. C. Sprengel. 8. Weimar 801. und von J. Bergk. 8. Lpz. 801.

Sonneschmidts, F. T., mineralogische Beschreibung der vorz. Bergwerksreviere von Mexico oder Neuspanien. gr. 8. Gefell 804. beym Verfasser.

An Account of Louisiana being an abstract of documents in the offices of the departements of state and of the Treasury. 4. Philadelphia 804.

Volney's Reisen durch Nordamerica. Hamburg und Mainz 804.

*Humboldts, Alex. von, und A. Bonplands Reise nach den Wendekreisen, in den Jahren 799. 800. 801. 802. 803. u. 804. Ein Auszug aus ihren Memoiren, von J. C. Delamethrie. Aus dem Franz. 8. Erfurt 805. bey Beyer und Maring.

Derselben Reise. Erste Abtheilung: Allgemeine Physik und historischer Theil der Reise. 1r Bd. Einleitung oder Ideen zu einer Geographie der Pflanzen, nebst einem Naturgemälde der Tropenländer, mit 1 Kupfertafel. gr. 4. Tübingen 807. bey Cotta und Paris bey Schöll.

Humboldts, Alex. von, u. A. Bonplands Versuch einer Geographie der Pflanzen, nebst einem Naturgemälde der Tropenländer, gegründet auf Beobachtungen und Messungen, welche sie von 10° südlicher bis zu 10° nördlicher Breite in den Jahren 799. 800. 801. 802. 803. angestellt haben; bearbeitet und her-

herausgegeben von dem erstern; mit schwarzen und colorirten Kupf. nach den Zeichnungen desselben. 4. Strasburg 805. bey Levrault und Comp.

Ansichten der Natur mit wissenschaftlichen Erläuterungen, von A. v. Humboldt. 1r Bd. kl. 8. Tübingen 808. bey Cotta.

*Voyage d'Alexandre de Humboldt et Aimè Bonpland. Troisième partie. Essai politique sur le royaume de la Nouvelle Espagne, ouvrage qui présente des recherches sur la geographie du Mexique, sur l'etendue de sa surface et sa division politique en Intendances, sur l'aspect physique du sol etc. avec un Atlas, fondé sur des observations astronomiques. 4. 1e Livr. Tubingue 808. 2e et 3e Livr. à Cassel 809. Tourneisen fils. 4e Livr. Paris 810. Schöll. 5e, 6e, 7e et 8e Livr. à Cassel Tourneisen fils.

Le même ouvrage, 5 Vol. in 8. Paris, Schöll.

*Humboldts, Alex. von, Versuch über den politischen Zustand des Königreichs Neu-Spanien. 1r bis 5r Bd. gr. 8.; eine Ausgabe Velinpapier mit Atlas, die andere Druckpapier ohne Atlas. Tüb. 809. bis 814. Cottasche Buchhandl.

†Nivellement barométrique de la Cordellière des Andes; auquel on a joint des observations physiques et minéralogiques; par A. de Humboldt. Les mesures prises par Humboldt ont été calculé par M. Oltmanns,

d'après la formule barométrique de M. Laplace et le coëfficient de M. Ramond. 4. à Tubingue 809. chez Cotta.

†Nivellement barométrique fait dans les regions equinoxiales du nouv. continent en 799 — 804. par A. de Humboldt. Toutes les mesures ont été calculées par Oltmanns. On a ajouté aux noms des hauteurs mesurées quelques observations physiques et géologiques in 4. à Paris 810. chez Schöll.

Humboldts, A. von, Reise in das Innere von Südamerica und um die Welt. 5 Bde. mit ausgemahlten Kupf. 8. Hamburg 811. bey Vollmer.

Beschreibung der Insel St. Helena. Nach ihrer geognostischen Beschaffenheit und Bildung, nebst Nachrichten von dem Klima, der Naturgeschichte und den Bewohnern derselben. Aus dem Englischenmit Anmerkungen herausgeg. von T. F. Ehrmann, mit 1 Kpf. gr. 8. Weimar 807. Industrie-Comptoir.

Sonneschmidts, F. T., Beschreibung der spanischen Amalgamation u. s. f. 810.
(S. oben S. 29.)

Desselben Commentar der Beschreibung der spanischen Amalgamation u. s. f.
(S. oben S. 29.)

*Travels in the Interior of Brazil, particularly in the Gold and Diamond Districts of that Country etc. by John Maves; with copper-plates. 4. London 813.

Le Blonds, J. B., Reise nach den Antillen und nach Südamerica; herausgegeben von Zimmermann. 1r Thl. 8. Hamburg 815. bey Bohn.

C.

C. Asien.

Außer mehrern von den S. 71. u. f. aufgeführten Schriften über Rußland, gehören hieher

Asiatic Researches.

Zweyte Abtheilung.
Schriften für Mineralogie insbesondere.

I. Allgemeine mineralogische Schriften.

1) Mineralogische Systeme, Hand- und Lehrbücher.

W. Babingtons new System of Mineralogy after manner of Baron Borns systematical catalogue of the collection of fossils of Mll. El. de Raab. 4. London 800. by Philipps.

Batschs, Dr. A. J. G. C., Beyträge und Entwürfe zur pragmatischen Naturgeschichte der drey Naturreiche. Mineralreich, Erd- und Steinarten. 1r Thl. 1ste bis 3te Lieferung, mit Kupfern. gr. 4. Weimar 800. bis 801. Industrie-Comptoir.

Desselben Grundzüge der allgemeinen Naturgeschichte, nach den drey Reichen; oder Handbuch für Lehrer der Naturgeschichte auf Gymnasien und Schulseminarien, so wie auch für Liebhaber zum Selbstunterricht. 3r Theil das Mineralreich enthal-

haltend. 1ste Abtheil. mit Kupfern, 2te Abtheil. 18 bis 38 Heft, gr. 8. Weimar 801. u. 802.
Auch unter dem Titel:
Grundzüge der Naturgeschichte des Mineralreichs. Ein Handbuch u. s. w.

*Haberle, C. C., Beyträge zu einer allgemeinen Einleitung in das Studium der Mineralogie, als berichtigende Anmerkungen und Zusätze zu des Hrn. Prof. Batsch Einleitung zum Studium der allgemeinen Naturgeschichte. 1ste Abtheilung. Mineralreich, mit 1 Kupf. gr. 8. Weimar, Industrie-Comptoir. Auch unter dem Titel:
Berichtigende Anmerkungen und Zusätze des zu Herrn Prof. Batsch Einleitung zum Studien der allgemeinen Naturgeschichte, 1te Abtheil. Mineralreich. Mit Hinsicht auf die Hauysche Krystallisationslehre und einer kritischen Beurtheilung der letztern von C. C. Haberle, mit 1 Kupf. 806.

Brunners, J., Versuch eines neuen Systems der Mineralogie. Zur Erleichterung ihres Studiums für Anfänger und Liebhaber die sich selbst unterrichten wollen. 8. Leipzig 800. bey Kleefeld.

*Estners, Abbé, Versuch einer Mineralogie für Anfänger und Liebhaber, 3r Bd. 1ste Abtheilung 808. 2te und letzte Abtheilung, welche Eisen, Bley, Zinn, Zink, Spiesglanz etc. nebst Bemerkung der in den vorzüglichsten Wiener Kabinetten sich auszeichnenden Mineralien und Fossilien, auch Zusätzen und Anmerkungen zu diesem und den vori-

gen Bänden nach den neueſten Entdeckungen, enthält. gr. 8. Wien 803. bey Wappler und Beck.

*Karſtens, Dr. L. G., mineralogiſche Tabellen mit Rückſicht auf die neueſten Entdeckungen und mit erläuternden Anmerkungen verſehn. Fol. Berlin 800. (bey Rottmann in Comm.) Zweyte verbeſſerte und vermehrte Auflage. Fol. ebend. 808. Neue Auflage 811.

Lenz, Dr. I. G., Syſtem der Mineralkörper, mit Benutzung der neueſten Entdeckungen. 2 Thle. gr. 8. Bamberg und Würzburg 800. bey Göbhardts Witwe.

Deſſelben Tabellen über das geſammte Mineralreich, mit Rückſicht auf die neueſten Entdeckungen und mit einigen erläuternden Anmerk. kl. Fol. Iena 806. bey Göpferdt.

Erkenntnißlehre der anorganiſchen Naturkörper. Mit Hinſicht auf die neueſten Entdeckungen und Berichtigungen und mit ſteter Anwendung auf das bürgerliche Leben. Für den Selbſtunterricht bearbeitet, nebſt einem Verſuche zu einer vergleichenden Mineralogie, von Dr. J. G. Lenz. 1r und 2r Bd. 8. Gieſen 813. bey Müller.

Wiedemann, C. R. W., Ueberſicht der mineralogiſch einfachen Foſſilien nach Werners neueſter Claſſification in tabellariſcher Form. Fol. Göttingen 800. bey Roſenbuſch.

*Traité élémentaire de minéralogie, ſuivant

les

les principes du Profeſſeur Werner, rédigé d'après pluſieurs ouvrages allemands, augmenté de decouvertes les plus modernes et accompagné des notes pour accorder ſa nomenclature avec celle des autres mineralogiſtes français et étrangers. Par A. I. M. Brochant, avec tableaux et planches; l'an 9. 8. à Paris.

(Seconde edition. 2 Vol. avec planches et tableaux. 8. Paris 808. chez M. Villiers.)

Traité de Mineralogie ou deſcription abregée et methodique des mineraux par le Prince D. de Gallizin. Nouvelle edition (à Helmſtädt 796.) à Paris l'an 9. (801.) 4. chez Renouard 2te edit. gr. 4. à Mayence 808. Kupferberg.

*Traité de Mineralogie, par le Cit. Hauy. Publié par le Conſeil des mines, en 5 Volumes, dont un contient 86 planches. 8. à Paris, chez Louis. an IX. (801.)

*Hauy, R. F., Lehrbuch der Mineralogie, aus dem Franzöſiſchen überſetzt und mit Anmerkungen verſehen von Dr. L. G. Karſten. 1r bis 4r Theil mit vielen Kupfern. gr. 8. Leipzig 803. bis 806. bey Reclam.

Bertuchs, F. J., Tafeln der allgemeinen Naturgeſchichte nach ihren drey Reichen, nebſt vollſtändiger Enumeration aller bis jetzt bekannten Naturkörper und ſynoptiſcher Ueberſicht ihrer Kennzeichen. 3r Theil (das Mineralreich enthaltend). 1r Heft mit ausgemahlten Kupfern, gr. 4. Weimar 801.

Neue

Neue umgearbeitete Ausgabe, 1ste Hauptabtheilung, Dryctognosie; 1r Heft 806.; 2r Heft 807. 2te Hauptabtheilung Geognostischer Abschnitt, 1r und 2r Heft 806. und 807.

*Haberle, Dr. C. C., das Mineralreich, oder charakterisirende Beschreibung aller zur Zeit bekannten Mineralkörper; als Commentar zu den Bertuchischen Tafeln der allgemeinen Naturgeschichte; mit Kupf. Erste Abtheilung mineralogisch einfache Körper, 1r Heft 806. 2r Heft 807. Zweyte Abtheilung Drognosie oder Gebirgskunde 807. gr. 8. Weimar, Industrie-Comptoir.

Histoire naturelle de Mineraux, contenant leur description, celle de leur gite, la theorie de leur formation, leur rapports avec la geologie, ou histoire de la terre, les details de leurs proprietées et de leurs usages, leur analyse chiunique etc. avec fig. Par E. M. L. Patrin. 5 Vol. in gr. 18. à Paris l'an 9. (801.)

*Reuß, Dr. F. A., Lehrbuch der Mineralogie nach des Herrn Oberbergrath Kastens mineralogischen Tabellen ausgeführt. gr. 8 Leipzig, bey Jacobäer. 1r Theil 801. (der präparative Theil der Dryctognosie). 2r Theil (Dryctognosie), 1r Bd. 801. (die Zirkon- und Kieselordnung); 2r Bd. 802. (die übrigen zur ersten Klasse gehörigen Ordnungen), 3r Bd. 803. (die zweyte und dritte Klasse, ingleichen der vierten Klasse, erste fünf Ordnungen); 4r Bd. 803. (die übrigen achtzehn Ordnungen der vierten Klasse). Dritter Theil auch unter dem Titel:

Lehr-

Lehrbuch der Geognosie, 1r Bd. 804. 2r Bd. 805. Vierter Theil, die Ergänzungen und Zusätze zu dem ganzen Werke, nebst vollständigen Register enthaltend, 806.

*Emmerlings, L. A., Lehrbuch der Mineralogie. In Theils 2r Band; zweyte durchaus verbesserte und vermehrte Ausgabe. gr. 8. Giessen 802. bey Heyer.

*Tableau methodique des espèces minérales offrant l'indication de leurs caractères et la nomenclature de leurs variétés; extrait du traité de minéralogie de Hauy, par I. A. H. Lucas. 8. à Paris et Strasbourg 803. Levrault frères.

*Tableau méthodique des espèces minérales, présentans la série compléte de leurs caractères et la nomenclature de leurs variétés; extrait du traité de minéralogie de Hauy et augmenté des nouvelles découvertes, auquel on a joint l'indication des gissemens de chaque espèce, et la description abregée de la collection des mineraux du Muséum d'histoire naturelle, par I. A. G. Lucas. 1e Partie, avec planches. 8. à Paris 806. chez Schöll et Comp. 2e Partie. 8. Paris 813. chez d'Hautel.

Ludwigs, Dr. C. F., Handbuch der Mineralogie, nach Werner. 1r Thl. mit 4 Kupfern und einer illuminirten Farbentabelle, 803. 2r Thl. von den Gebirgsarten, nebst

einigen

einigen geognostischen Fragmenten und Beylagen, mit Sippschaftstafeln, 804. gr. 8. Leipzig, bey Crusius.

Suckows, Dr. G. A., Anfangsgründe der Mineralogie, nach den neuesten Entdeckungen; zweyte gänzlich umgearbeitete Aufl. 1r u. 2r Bd. gr. 8. Leipzig 803. Weidmannische Buchhandlung.

*Andre, C., Anleitung zum Studium der Mineralogie für Anfänger, mit Kupf. gr. 8. Wien 804. Camesinasche Buchhandlung.

Berteles, G. A., Handbuch der Minerographie für seine Vorlesungen bestimmt. gr. 8. Landshut 804. bey Altenhofer.

Brunners, J., Handbuch der mineralogischen Diagnosis. 8. Leipzig 804. von Kleefeldische Buchhandlung.

Titius, Dr. C. H., Klassification der mineralogisch-einfachen Fossilien nach ihren Bestandtheilen; nebst der Karstenschen Eintheilung der Gebirgsarten. gr. 8. Leipzig 804. bey Hartknoch.

*Hausmanns, I. F. L., Versuch eines Entwurfs zu einer Einleitung in die Oryktognosie. gr. 8. Braunschweig und Helmstädt 805. bey Fleckeisen.

Desselben Entwurf eines Systems der unorganisirten Naturkörper. gr. 8. Cassel 809. bey Thurneisen Sohn.

*Desselben Handbuch der Mineralogie. 3 Bände. 8. Göttingen 813. Vandenhöck und Ruprecht.

Werners, neuestes Mineralsystem. In einer

Tabelle. Folio. Salzburg 805. Mayerſche Buchhandlung. 2te Auflage 809.

Tableau ſynoptique des mineraux, par claſſes, ordres, genres, eſpèces, variétés, ſousvariétés, d'après la methode et la nomenclature de Hauy, augmenté des objets découverts depuis l'impreſſion de l'ouvrage de ce ſavant, par A. Desvaux. 4. Paris 805. chez Guilleminet.

Manuel du mineralogiſte et du géologue voyageur, par C. B. Brard, in 8. à Paris 805. chez l'auteur (in 12. avec fig. à Paris, Schöll; à Berlin Fröhlich en comm. 808.

†Eléments de phyſique expérimentale, de chymie, et de mineralogie, ſuivis d'un abrégé d'aſtronomie, a l'uſage des lycées, par P. Jacobs. Seconde edit. entièrement refond. 2 Vol. in 8. et 1 Vol. in 4. de 73 planches. à Strasbourg 805. Levrault et Comp.

Tableaux analytiques et ſynoptiques des Minéraux ou nouvelle méthode applicable à tous les ſyſtèmes, avec l'indication particulière de celui de Mr. Hauy; par M. Drapier. 4. à Lille (810.) chez Marlies.

Darſtellung, ſyſtematiſch-tabellariſche, der Foſſilien nach ihren Geſchlechtern, Namen, Farbe, Land und Ort, wo ſie gefunden werden, für Mineralogen und Liebhaber der Mineralogie. Fol. Chemnitz und Leipzig 806. Schröterſche Buchhandl.

*Haberle, C. C., charakteriſirende Darſtellung

der

der gemeinnützigsten, so wie der am öftersten vorkommenden Mineralien, mit Hinsicht auf Werners und Hauy's Beobachtungen und die neuesten chemischen Untersuchungen entworfen und zum Gebrauche für Schulen und Lehranstalten, sowie auch zum Selbstunterrichte für Liebhaber der Naturgeschichte, die schon selbst kleine Mineraliensammlungen besitzen, bestimmt. Mit Kupf. 8. Weimar 806. Industrie-Comptoir.

Klügels, G. S., Anfangsgründe der Naturlehre in Verbindung mit der Chemie und Mineralogie, mit Kupf. Zweyte umgearbeitete und vermehrte Ausgabe. gr. 8. Berlin 806. bey Nicolai.

Naturgeschichte des Mineralreichs, mit 14 Abbildungen. Stadt am Hof 806. bey Daisenberger.
Auch unter dem Titel:
Allgemeine Naturgeschichte. VIr Thl. Mineralreich. Handbuch der Mineralogen, oder methodische Uebersicht der Fossilien nach ihren unterscheidenden auffallenden oder leicht zu bemerkenden Kennzeichen; von H. Struve. Ausgezogen aus desselben französischen Handschrift und übersetzt durch D. B. Rätzer. Mit einer Farbentafel. gr. 8. Bern 806. bey Haller.

Systematisch-tabellarische Uebersicht und Charakteristik der Mineralkörper; in oryktognostischer und orologischer Hinsicht aufgestellt von C. C. Leonhard; K. F. Merz und Dr. I. H. Kopp. gr. Fol. Frankfurt am Mayn 806. bey Herrmann.

Null,

Null, I. F. van der, Mineralienkabinet nach einem durchaus auf äusere Kennzeichen gegründetem Systeme geordnet; beschrieben und durch Hinzuthuung vieler, dem gegenwärtigen Zustande der Mineralogie angemessener erläuternder Anmerkungen und nöthiger Berichtigungen, als Handbuch der Oryktognosie brauchbar gemacht von F. Mohs. 3 Theile. gr. 8. Wien 806. bey Schaumburg und Comp.

Agrikola's, G. von Glaucha, mineralogische Schriften, aus dem Lateinischen übersetzt, mit erläuternden Anmerkungen uud Excursionen begleitet von Bergmeister E. Lehmann. Mit illuminirten Kupfern und Tabellen, nebst einer Einleitung und Hauptregister. Vier Theile in 5 Bänden. gr. 8. Freyberg 806. bis 810. bey Craz und Gerlach.

(„Agricola ist der Vater der Mineralogie und Bergwerkskunde; seine Schriften sind klassisch, und sein Ruhm wird in diesem Fache gewiß so lange dauern als der eines Plinius in der Naturgeschichte und eines Aristoteles in der Philosophie.“ Das ist Urtheil Werners in seiner Theorie der Gänge, S. 10.)

*Traité élémentaire de minéralogie, avec des applications aux arts; ouvrage destiné à l'enseignement dans les lycées nationaux; par A. Brogniard. 2 Vol. 8. Paris 807. chez Déterville.

Petzls, P., vorbereitende Orytognosie. Zum Gebrauche seiner mineralogischen Vorlesungen. kl. 8. München 807. bey Leutner.

†Schletz,

†Schletz, J. F., Handbuch der Mineralogie und Botanik, zum Gebrauch der Schulen, mit Kupf. gr. 8. Heilbronn 807. bey Claß.

Lehrbuch der Mineralogie mit Beziehung auf Technologie und Geographie, für Schulen und den Privatunterricht von J. L. G. Meinecke. 8. Halle 808. bey Hemmerde und Schwetschke.

Schönbauers, Dr. J. A., Determinationssystem (der mineralogisch-einfachen Fossilien), eine Tabelle. Insbruck 809. bey Wagner.

Schönbauers, J. A., neue analytische Methode die Mineralien und ihre Bestandtheile richtig zu bestimmen. Ein Leitfaden zur Selbstübung und zum Selbstunterrichte in der Mineralogie. Bearbeitet und herausgegeben von B. Schönbauer, dem Sohne. 2r Thl. 8. Wien 809. bey Schaumburg und Comp.

†Schultes, Dr. I. A., mineralogische Tabellen, No. I. Werners Mineralsystem und Schönbauers Determinationssystem; No. II. Uebersicht der äusern Kennzeichen. Plakatformat. (Leipzig 809. bey Barth in Commission.)

Handbuch der Mineralogie, von Dr. J. W. Blank. 8. Würzburg 810. bey Nitribit.

Espers, Prof. E. J. Ch., Lehrbuch der Mineralogie, in kurzem Auszug der neueren mineralogischen Systeme; zum Gebrauch akademischer Vorlesungen und Einrichtung mineralischer Sammlungen. gr. 8. Erlangen 810.

Nüſslein s, F. A., Verſuch eines neuen Syſtems der mineralogiſch-einfachen Foſſilien. Nebſt einer Einleitung in die Mineralogie. 8. Bamberg u. Würzburg 810. bey Göbhardt.

Deſſelben ſchematiſche Darſtellung der Mineralkörper nach ihren Klaſſen, Ordnungen, Geſchlechtern und Familien. 8. Nürnberg 812. bey Schrag.

Allgemeine Bilder-Encyclopädie, der nothwendigſten Kenntniſſe aus der Natur und Kunſt, beſtehend aus eben ſo viel Bogen gedruckten Text als Kupfern (Mineralien 3.) Folio. Nürnberg 811. bey Campe.

*Hoffmanns, S. A., Handbuch der Mineralogie; 1r und 2r Bd. 811. und 812. Fortgeſetzt von Aug. Breithaupt, 2ten Bandes 2te Abtheil. 815. gr. 8. Freyberg, bey Craz und Gerlach.

(Von dieſem Werk, welches das Wernerſche Syſtem reiu enthält, iſt die 2te Abtheilung des 3ten Bandes unter der Preſſe, und wird mit dem 4ten als Supplementband beſchloſſen.)

†Kn'eifelds, Prof., vollſtändiges Handbuch der Mineralogie nach den neueſten Entdeckungen. 2 Bde. 8. Wien 811. bey Geiſtinger, (Leipzig, Bruder in Comm.)

Kneifl, R., das Mineralreich. Ein Handbuch für die Hörer der Philoſophie. 2 Bde. 8. Wien 811. bey Geiſtinger (Leipzig, Gräffiſche Buchhandlung in Comm.)

*Steffens, H., vollſtändiges Handbuch der Oryktognoſie. 1r u. 2r Thl. 12. Halle 811. bis 815. Curtſche Buchhandlung.

Leçons de minéralogie données au collège de France par I. C. Delamethrie. Deux Volumes in 8. à Paris 811. 812. chez Courcier.

Minéralogie à l'uſage des gens du monde, contenant les caractères qui ſervent à reconnaitre les minéraux, et a les diſtinguer les uns des autres; l'indication des ceux qui ſont connus des minéralogiſtes, et des deſcriptions détaillées des pierres précieuſes et autres; des mètaux, des ſels, des bitumes, et généralement de tous les minéraux, qui ſont employés dans l'économie domeſtique, les arts et le luxe, avec des rapprochements entre les noms donnès par les naturaliſtes, et ceux que les gens de monde, les artiſtes, les lapidaires, jouailliers et bijoutiers leurs ont donnés etc. par I. B. Pujoulx, avec des planches. 8. Paris 812. chez M. Lepetit.

Okens Lehrbuch der Naturgeſchichte. Erſter Theil: Mineralogie. Mit 18 Kupfertafeln. 8. Leipzig 813. bey Reclam.

*Ueberſicht, ſyſtematiſch-tabellariſche, der mineralogiſch-einfachen Foſſilien; mit erläuternden Anmerkungen und den Reſultaten mehrerer chemiſchen Zerlegungen, auch ausführliche Beſchreibungen verſchiedener neuentdeckter Foſſilien, herausgegeben von Dr. J. Ch. Ullmann. gr. 4. Marburg 814. bey Krieger.

† Die Mineralogie nach ihren neueſten Anſichten, und mit Aufnahme aller bisherigen Erfahrungen in

solcher dargestellt, mit 1 Kupfertafel. 8. Wien 814. Kosmographisches Büreau. (Leipzig, Liebeskind in Commiss.)

Försök, att, genom anvöndandet af den electrokemiska Theorien och de Kemiska proportionerna, grundlägga ett rent vettenskapligt System för mineralogien, af I. I. Berzelius. 8. Stockholm 814.

Berzelius Versuch u. s. w., übersetzt von A. F. Gehlen. gr. 8. Nürnberg 815. bey Schrag.

Pohls, I. E., systematischer Ueberblick der Reihenfolge einfacher Fossilien. Nach den neuesten Entdeckungen, nebst Beyfügung der üblichsten Synonyme und eines vollständigen alphabetischen Registers zur Anwendung bey oryktognostischen Fossiliensammlungen. 4. Prag 815. bey Calve.

2) Mineralogische Wörterbücher.

(s. Erste Abtheilung S. 8. u. f.)

3) Antiquarische Mineralogie.

*Graf von Veltheims, A. F., Sammlung einiger Aufsätze historischen, antiquarischen, mineralogischen und ähnlichen Inhalts. 2 Thle. gr. 8. Helmstädt 800. bey Fleckeisen.

*Schwarz Programma de Theophrasti lapide Liparaeo. Fol. Görlitz 801.

*Ejusdem Programma de quodam Pseudo-Sma-

Smaragdorum apud Veteres genere. 4. Görlitz 803.

*Ejusdem Programma de loco omnium, qui de Asbesto agunt, antiquissimo. 4. Görl. 804.

*Ejusdem duo Programmata de lapide Lydio veterum et recentiorum. Görlitz 805. 806.

Untersuchung über den Sard, den Onyx und den Sardonyx der Alten. gr. 8. Göttingen 801. Dietrichsche Buchhandlung.

Brückmann, U. F. B., über den Sarder, Onyx und Sardonyx. gr. 8. Braunschweig 801. Schulbuchhandlung.

Köhlers Antwort auf die Einwürfe gegen die Untersuchung über den Sard, Onyx und Sardonyx der Alten. 12. Lpz. 803. Baumgärtnersche Buchhandl.

Launay, Ludw., Mineralogie der Alten, oder Darstellung der Erzeugnisse des Mineralreichs, so wie sie den Alten bekannt waren; aus der französischen Handschrift übersetzt, 2r und 3r Thl. gr. 8. Prag 802. und 803. bey Barth.

†Desselben vergleichende Uebersicht der Mineralogie der Alten mit jener der Neuern. gr. 8. ebds. 803.

Münter, D. Fr., über die vom Himmel gefallenen Steine der Alten, Bethilien genannt, in Vergleichung mit den in neuern Zeiten herabgefallenen Steinen, aus dem Dänischen von I. A. Markussen, gr. 8. Kopenhagen 805. bey Schubothe.

*Agricola's, G. Bermannus, eine Einleitung in die metallurgischen Schriften desselben, übersetzt,

mit Anmerkungen und des Verfassers Leben begleitet von F. A. Schmidt. gr. 8. Freyberg 806. bey Craz und Gerlach.

*Agricola's, G. von Glaucha, mineralogische Schriftrn, übersetzt und mit erläuternden Anmerkungen begleitet von C. Lehmann. 1r bis 4r Theil in 5 Bänden. 806. bis 812.
(S. oben S. 95.)

Theophrasts Abhandl. von den Steinarten; übers. und mit Anmerk. von Dr. C. Schmieder. gr. 8. Freyberg 807. bey Craz und Gerlach.

Blumenbach Specimen historiae naturalis antiquae artis operibus illustrata 808.

Güthe, I. M., über den Astrios Edelstein des Cajus Plinius secundus; eine antiquarisch-lithognostische Abhandlung. Eine Beylage zu den Denkschriften der Kön. Bayr. Academie der Wissenschaften für das Jahr 809. mit einer Kupfertafel. gr. 4. München 810. (812.) (bey Lindauer in Commiss.)

4) Museographie.

†Description d'une Améthiste du Cabinet des piérres gravées de Sa Maj. l'Empereur de toutes les Russies. gr. 8. à St. Petersbourg 800. (Weimar, Freres Gädicke.)

†Fischers, G., Schilderung des Nationalmuseums der Naturgeschichte in Paris, von seinem Ursprung bis zu seinem jetzigen Glanze, 2 Bde. mit Kupfern und Karten. gr. 8. Frankfurt am Mayn 802. und 803. bey Esslinger.

Est-

Eſtners Verſuch einer Mineralogie, 3r Bd. 2te Abtheil. 803.
(S. oben S. 86.)

Pötſch, Ch. G., Beſchreibung des Churf. Naturalienkabinets in Dresden u. ſ. w., mit kurzen Nachrichten von einigen Privatſammlungen. 8. 805. 2te Auflage. 811.

Deſcription du Muſéum Impérial d'hiſtoire naturelle de Moscou, par G. de Fiſcher. 1 Vol. avec fig. à Moscou 805.

Muſéum Demidoff mis en ordre ſyſtematique et décrit par G. de Fiſcher. Tom. II. (Miraux et Petrefactes) 806.

Deſcription des objets rares du Muſeum de l'Univerſité Impériale de Moscou; par G. de Fiſcher, in Fol. à Moscou 810.

Leyſers, F. W. von, Verzeichniſs der von ihm geſammelten Mineralien, mit mineralogiſchen Bemerkungen. 1r Thl. enth. die Erd- und Steinarten. gr. 8. Halle 806. bey Hendel.

Tableau methodique des eſpèces minérales etc. par I. A. H. Lucas. 8. à Paris 806. chez Schöll et Comp.
(S. oben S. 90.)

*Null, Jac. von der, Mineralienkabinet u. ſ. f. von F. Mohs. 3 Thle. 806.
(S. oben S. 95.)

Beſchreibung einer auserleſenen Mineraliensammlung nach des Herrn Bergrath Werners Syſtem geordnet. 8. Dresden 807. Waltherſche Hofbuchhandlung.

†Meis-

†Meisners, F., das Museum der Naturgeschichte Helvetiens in Bern u. s. f. 808 bis 811.
(S. oben S. 80.)

Uebersicht des Blankischen, jetzt der grosen Herzoglichen Universität zu Würzburg gehörigen Naturalien- und mosaischen Kunstkabinets u. s. w. mit Hrn. Blanks Bildniß. 8. Bamberg u. Würzburg 810. bey Göbhard.

*Catalogue des huit collections qui composent le musée minéralogique de Et. de Drée. Avec des notes instructives sur les substances pierreuses qui sont employées dans différens arts et 12 planches. 4. à Paris 811. chez Potey.

Catalogue raisonné du musée d'histoire naturelle de l'académie de Turin. Partie minéralogique selon de Systême de M. A. Brongniart par E. Borson. Tom. I. 8. Turin 811. chez Bianco.

I. Oryktognosie.

1) Kennzeichenlehre und Krystallographie.

Lenz, I. G., System der äusern Kennzeichen der Mineralien, in deutscher, lateinischer, italienischer, französischer, dänischer und ungarischer Sprache; mit erläuternden Anmerkungen. 8. Bamberg und Würzburg 800. bey Göbhardts We.

*Löschers, C. I., Beschreibung der Krystallisa-

lisationen, sowohl nach ihren Grundgestalten, als auch nach den Veränderungen der Grundgestalten, mit 6 Kupfern. 4. Leipzig 801. bey Crusius.

*Hausmanns, I. F. L., krystallogische Beyträge, mit Kupf. 4. Braunschweig 803. bey Reichard.

*Haberle's, C. C., Beobachtungen über die Gestalt der Grund- und Kernkrystalle des Schörlartigen Beryls und dessen übrige oryctognostische und geognostische Verhältnisse. gr. 8. Erfurt 804. bey Beyer und Maring.

Brunners Handbuch der mineral. Diagnosis u. s. f. 804.
(S. oben S. 91.)

Batschs, A. J. G. C., Einleitung u. s. f., nebst Zusätzen und berichtigenden Bemerkungen mit Hinsicht auf die Hauysche Krystallisationslehre u. s. f. von Dr. C. C. Haberle, mit Kupf. gr. 8. Weimar 805. Industrie Comptoir.
(S. oben S. 86.).

De la Cristallotechnie, ou Essai sur les phénomènes de la cristallisation et sur les moyens de conduire cette opération pour obtenir des cristaux complets et les modifications dont chacune est susceptible, par feu N. Leblanc; avec 3 planches. 8. à Paris 806. chez Villier.

Zeune, D. A., über Basaltpolarität, mit 1 Kupf. kl. 8. Berlin 808. bey Weiß.

Schönbauers, I. A., neue analytische Methode

thode die Mineralien und ihre Beſtandtheile richtig zu beſtimmen u. ſ. f.
(S. oben S. 94.)

Schultes, Dr. I. A., mineralogiſche Tabellen u. ſ. f.
(S. oben S. 94.)

*Weiſs, Ch. S., de indagando formarum criſtallinarum charactere geometrico principali diſſertatio. 4. Leipzig 809. bey Tauchnitz.

*Weiſs, Ch. S., de charactere geometrico principali formarum criſtallinarum octaëdricarum pyramidibus rectis baſi rectangulo oblonga commentatio. 4. Lipſ. 809. ap. Tauchnitz.

*Tableau comparatif des réſultats de la criſtallographie et de l'analyſe chimique rélativement à la claſſification des minéraux, par M. Hauy. Avec 4 planches. 8. à Paris 809. chez Courcier.

*Hauy, Prof., über die Electricität der Mineralkörper; überſetzt von Dr. C. C. Leonhard. kl. 8. Frankfurt am Mayn 811. Herrmannſche Buchhandlung.

Théorie de la double réfraction de la lumière dans les ſubſtances criſtalliſées. Mémoire couronné par l'Inſtitut etc. par E. L. Malus. 4. à Paris 811. chez Garnery.

*Hausmanni, Dr. I. F. L., Specimen de relatione inter corporum naturalium anorganicorum indoles chemicas atque externas. 4. Götting. 813. ap. Dietrich.

Ele-

Elements of Cryſtallography, after the Method af Hauy; with, or without, Siries or geometrical Models, both ſolid and diſſected; exhibiting the forms of cryſtals, their geometrical ſtructure, diſtections, and general laws. According to which the immenſe variety of actually exiſting cryſtals are produced; by Fr. Accum. With copper-plates. London 813.

*Breithaupt, A., über die Aechtheit der Kryſtalle. kl. 8. Freyberg 815. bey Craz und Gerlach.

*Heinrich, D. P., die Phosphorescenz der Körper, oder die im Dunkeln bemerkbaren Lichtphänomene der anorganiſchen Natur, durch eine Reihe eigener Beobachtungen und Verſuche geprüft und beſtimmt. gr. 4. Nürnberg 811. 812. 815. bey Schrag.

2) Klaſſificationslehre.

Schwabe, I. Fr. H., de juſtiſſima ſyſtema lithologicum adornandi methodo. 8. Ien. 801.

*Dolomieus, D., mineralogiſche Philoſophie und über das mineralogiſche Geſchlecht; nebſt Nachrichten über die Gefangenſchaft des Verfaſſers in Neapel. 8. Mainz 802. bey Vollmer.

†Storr, Dr. G. C. C., Idea methodi foſſilium. 4. Stuttgardiae 807. bey Steinkopf. Auch unter dem Titel:

Mu-

Muſeum phyſiognoſticum, methodo, cujus per partes ſingulas ratio redditur, digeſtum, deſcriptumque. Partis I. oreognoſticae Liber I. methodologicus. 4. Stuttgard 807. apud Steinkopf.

Ueber die Möglichkeit einer philoſophiſchen Klaſſification der Mineralkörper. 8. Göttingen 808. bey Röſe.

Oken, Dr. u. Prof., fünfte Ferienſchrift: Grundzeichnung des natürlichen Syſtems der Erze. gr. 4. Jena 809. bey Frommann.

*Bernhardi, J. J., über die Gränzen der Mineralogie. gr. 8. Erfurt 809. bey Beyer und Maring.

*Bouterweck, F., über die Möglichkeit einer philoſophiſchen Claſſification der Mineralkörper. Ein Gutachten aus keiner Schule. 8. Göttingen 809. bey Röwer.

*Mohs, Fr., Verſuch einer Elementarmethode zur naturhiſtoriſchen Beſtimmung und Erkenntniß der Foſſilien. 1r Bd. 8. Wien 812. Cameſinaſche Buchhandlung.

Ueber die Klaſſification der Mineralien. Einladung zur öffentlichen Prüfung im Herzoglichen Gymnaſium zu Koburg. 8. Koburg 814. bey Aal.

Förſök, att, genom anvöndandet af den electra-kemiska Theorien etc.
(S. oben S. 98.)

*Berzelius, I. I., Verſuch durch Anwendung der elektriſch-chemiſchen Theorie und der chemi-

chemiſchen Verhältniſslehre, ein rein wiſſenſchaftliches Syſtem der Mineralogie zu begründen; aus dem Schwediſchen überſetzt von A. F. Gehlen. gr. 8. Nürnberg 815. bey Schrag.

3) Oryktognoſtiſche Monographien.

A. Edelſteine und einzelne Foſſilien aus der Klaſſe der Steine.

†Deſcription d'une Améthiſte etc. 800.
(S. oben S. 100.)

v. Dalberg, C., über die Brauchbarkeit des Steatits u. ſ. f. 800.
(S. oben S. 46.)

von Gautièri, Dr., über die Entſtehung, die Bildung und den Bau der Calcedone und der mit ihnen verwandten Steinarten, mit 1 Kupf. 8. Jena 800. bey Voigt.

†Trommsdorffs, J. B., chemiſche Unterſuchung einiger Foſſilien u. ſ. f.
(S. oben S. 24.)

Abilgaard, P. S., über u. ſ. w. (Kryolith) 801.
(S. oben S. 71.)

Unterſuchung über den Sard, den Onyx und den Sardonyx der Alten u. ſ. f.
(S. oben S. 99.)

Brückmann, U. F. B., über den Sarder, Onyx und Sardonyx u. ſ. f.
(S. oben S. 99.)

Köhlers Antwort auf die Einwürfe gegen die Unterſuchung über den Sard, Onyx und Sardonyx der Alten u. ſ. f.
(S. oben S. 99.)

Döl-

Döllinger, Ign., über die Metamorphose der Erd- und Steinarten aus der Kieselreihe. 8. Erlangen 803. bey Palm.

Hausmanns, I. F. L., krystallogische Beyträge, m. K. 4. Braunschweig 803. Reichard.

Haberle's, C. C., Beobachtungen über den Schörlartigen Beril u. s. f.
(S. oben S. 103.)

Meinecke, J. L. G., über den Chrysopras und die denselben begleitenden Fossilien in Schlesien. Ein mineral. Versuch. gr. 8. Erlangen 805. bey Palm.

†Kögels, J. G., gründlicher Unterricht über den Kalk und Gips u. s. f. 805.
(S. oben 46.)

Hacquets, B., Bemerkungen über die Entstehung der Feuer- oder Flintensteine. Ein kurzer Beytrag zu der in den Jahren 788. und 797. erschienenen physischen und technischen Beschreibung derselben. Mit 4 illum. Kupfertafeln. gr. 8. Berlin 807. Realschulbuchhandlung.

†Du Diamant, du Saphir, de l'Emeraude, de la Topaze, du Rubin et autres pierres précieuses; des Jaspes, des Agathes, des Corralines, des Granits, des Porphyres, des Marbres et des autres substances etc. par B. Brard 808.
(S. oben S. 42.)

†Traité des pierres précieuses, des porphyres, des granits, marbres, albâtres et autres roches propres à recevoir le poli et à orner les monumens publics et les édifices particuliers etc. par C. B. Brard 809.
(S. oben S. 42.)

Zenne,

Zeune, Dr. Aug., über Basaltpolarität. gr. 8. Berlin 809. bey Weiß.

Sulla Scoperta del Solfato di Strontiana etc. 813.
(S. oben S. 27.)

de Fischer, G., Essai sur la Turquoise. Moscou, avec Fig. (813.)

Gmelin, Leop., Observationes oryctognosticae et chemicae de Hauyna et de quibusdam fossilibus, quae cum hac concreta inveniuntur praemissis animadversionibus geologicis de montibus veteris Latii. 8. (Heidelbergae 814. Mohr et Zimmer in comm.)

B. Salze und Brennbare Fossilien.

s. die Erste Abtheilung, IV. Abschnitt sub 3. S. 34. u. f. und V. Abschnitt sub 2. A. S. 43. u. f.

C. Metallische Fossilien.

†Kielmanns, Dr. K. A., systematische Darstellung aller Erfahrungen über die einzelnen Metalle. 2 Bde. mit 1 Kupf. gr. 4. Arau 801. bey I. R. Meyer (und Flicksche Buchhandlung in Commission.)

*Tiemanns Eisenhüttenkunde u. s. f. 801.
(S. oben S. 30.)
Vergl. übrigens die Erste Abtheilung, IV. Abschnitt sub 2. B. und C. S. 28. u. f.

Abilgaard, über norwegische Titanerze u. s. f. Aus dem Dänischen. gr. 8. Kopenhagen 801.

Herrmann, B. F. J., über die allgemeinen Eigenschaften des Kupfers und die Kenntniß seiner Erze u. s. f. 802. 2te Ausgabe 812.
(S. oben S 28.)

†Bey-

†Beyträge, neue, für angehende Bergmänner zur Erlangung mineralogischer Kenntnisse in Bezug auf Eisen. 8. Grätz 803. bey Tusch.

*Pötsch, kurze Darstellung der Geschichte über das Vorkommen des gediegenen Eisens, sowohl des mineralischen als des problematisch-meteorischen, mit eigenen Wahrnehmungen. gr. 8. Dresden 804. Waltherische Hofbuchhandlung.

Magazin für Eisen-, Berg- und Hüttenkunde ꝛc. 806.
(S. oben S. 32.)

Suckows, Dr. G. A., mineralogische Beschreibung des natürlichen Turpeths, nebst einer chemischen Untersuchung dieses Quecksilbererzes, mit 1 Kupf. gr. 8. Manheim 809. bey Löffler.
(Unveränderter Abdruck der 782. erschienenen Schrift.)

Grundzeichnung des natürlichen Systems der Erze, von Oken. 4. Jena 809. bey Frommann.

Mémoire sur le chrome oxydé natif du departement de Saone et Loire. Par M. Leschevin. 8. à Paris 810.

*Rinmanns, Sven, Geschichte des Eisens u. s. f. 2 Bde. 814. 815.
(S. oben S. 34.)

D. Meteorsteine.

†Diruffs, C. I., Ideen zur Naturerklärung der Meteor- oder Luftsteine. 8. Göttingen 804. bey Dietrich.

von Ende, F. A., über Massen und Steine, die aus dem Mond auf die Erde gefallen sind. gr. 4. Braunschweig 804. bey Vieweg.

Mayers,

Mayers, Dr. J., Beytrag zur Geschichte der meteorischen Steine in Böhmen. gr. 8. Dresden 805. Waltherſche Hofbuchhandlung.

†Münter, D. F., über die vom Himmel gefallenen Steine der Alten, Bethilien genannt u. ſ. f. 805.
(S. oben S. 99.)

Pötſch, über das Vorkommen des Gediegenen Eiſens u. ſ. f. 805.
(S. oben S. 100.)

†Gronau, C. C., über die vom Himmel gefallenen Steine. 8. Leipzig 809. bey Mittler.

Mémoire hiſtorique et phyſique ſur les chutes des Pierres tombées ſur la ſurface de la terre à diverſes époques, par M. P. M. S. Bigot de Morogues. 8. à Paris 812. chez Merlin et Comp.

Mon opinion ſur la formation des aerolithes, par G. A. Marechal. 8. à Paris 812. chez Dentu.

III. Geognoſie.

1) Geologie und Gebirgskunde im Allgemeinen.

Außer dem größten Theile der ſchon S. 85. u. f. aufgeführten allgemeinen mineralogiſchen Werke gehören hieher noch insbeſondere:

*Steffens, D. H., Beyträge zur innern Natur-

geſchichte der Erde. 1r Theil. gr. 8. Freyberg 801. Craziſche Buchhandlung.

(Den zweyten Theil hat der Hr. Verfaſſer, ohngeachtet ſeines Verſprechens, der Verlagshandlung noch nicht geliefert.)

*Jameſons, R., mineralogiſche Reiſen durch Schottland und die Schottiſchen Inſeln u. ſ. f. 802.

(S. oben S. 74.)

Schmieder, C., die Geognoſie, nach chemiſchen Grundſätzen dargeſtellt. gr. 8. Leipzig 802. bey Cruſius.

Deſſelben Verſuch einer Lithurgik der ökonomiſchen Mineralogie, nebſt einer Beleuchtung der Einwürfe des Herrn de Luc gegen die Geognoſie des Verfaſſers. 2r Thl. gr. 8. Leipzig 804. bey Cruſius.

Brunners, J., Handbuch der Gebirgskunde für angehende Geognoſten, mit Kupf. 8. Leipzig 803. von Kleefeldiſche Buchhandlung.

Voigts, J. C. W., erklärendes Verzeichniß ſeiner Kabinets von Gebirgsarten. Vierte vermehrte und verbeſſerte Auflage. 8. Weimar 805. (Induſtrie-Comptoir.)

Lamark, J. B., Hydrogeologie, oder Unterſuchung über den Einfluß des Waſſers auf die Veränderung der Erdoberfläche (über Dauer und Verſetzung der Meeresbecken und über die durch lebende Naturkörper in der Beſchaffenheit und dem Zuſtande der Erdoberfläche hervorgebrachten Veränderungen.) Aus dem Franzöſiſchen überſetzt und

mit

mit erläuternden Anmerkungen verſehen von Prof. Wrede. gr. 8. Berlin 805. bey Nauk.

Mémoires ſur differens ſujets relatifs à la géologie, aux mines et aux ſalines, par le Prof. Struve, 2 Cahiers avec fig. 12. (à Leipzig 805. Feind en comm.)

Eſſai de Géologie, ou memoires pour ſervir à l'hiſtoire naturelle du globe; par B. Faujas Saint Fond. Tom. I. avec planches, gr. 8. à Paris 806. Schöll et Comp. Tom. II. à Paris 808. Tourneiſen fils. Tom. III. à Caſſel 811.

Théorie de la ſurface actuelle de la terre, où plutat recherches impartiales ſur le temps et l'agent de l'arrangement actuel de la ſurface de la terre, fondées uniquement ſur les faits, ſans ſyſtème et ſans hypothèſe, par André. 8. Paris 806. à la *Société* typographique.

Propoſitions géologiques, ou Elémens de chorographie appliqués à la deſcription du ban de la roche, par H. G. Oberlin; avec cartes et figures. 8. Strasbourg 806. chez Levrault.

Traité élémentaire de géologie, par I. A. de Luc. Paris 809. chez Courcier.

Schreibers, L. C., Grundriß der Geognoſie zum Gebrauch meiner Vorleſungen, nach dem Wernerischen System entworfen. 8. Meiningen 809. Hanische Buchhandlung.

*Steffens, H., geognoſtiſch-geologiſche Auffätze, als Vorbereitung zu einer innern Naturgeſchichte

der Erde. gr. 8. Hamburg 810. bey Hoffmann.

Hiſtoire et Théorie du deluge d'Ogigès ou de Noé, et de la ſubmerſion de l'Atlantide; par M. de Fortia d'Urban. 12. à Paris, chez Throuet. (810.)

Théorie de l'origine des montagnes et de la maſſe ſolide du globe, avec des conjunctures ſur la cauſe des ſubverſions qu'il a éprouvées, par B. G. Sage; à Paris, chez Agaſſe. (810.)

Introduzione alla Geologia di Scipione Breislak. 2 Vol. 8. à Milano 811.

Introduction à la géologie ou à l'hiſtoire naturelle de la terre, par Scipion Breislack traduit de l'italien par I. I. B. Bernard, médecin; in gros Vol. in 8. à Paris 812. Kloſtermann fils. (à Leipſic, Cnobloch en comm.)

Tableau ſynoptique d'oreognoſie, ou connoiſſance des montagnes ou roches, donné par M. Tondi, dans ſon dernier cours particulier. 8. à Paris 811.

Das Wiſſenswürdigſte aus der Gebirgskunde, zuſammengetr. v. Chr. Fr. Jaſche. Fol. Büchenberg 811. auf Koſten des Verfaſſers. (Leipz. b. Ioachim in Com. 813.) 2te Aufl. 815.

*v. Raumer, K., geognoſtiſche Fragmente, 18 u. 28 Bdch. mit einer Karte. gr. 8. Nürnberg 811. und 812. bey Schrag.

Reichetzers, F., Anleitung zur Geognoſie, ins-

insbesondere zur Gebirgskunde. Nach Werner für die K. K. Bergakademie bearbeitet. gr. 8. (Wien, Camesinasche Buchh. in Com.) 812.

Schubert, Dr. G. H., Handbuch der Geognosie und Bergbaukunde, zum Gebrauche bey Vorlesungen. gr. 8. Nürnberg 813. bey Schrag.

Versuche, geognostische, von Mor. v. Engelhardt und Carl von Raumer. Mit 1 illumin. Charte und 1 illumin. und 1 schwarzen Steintafel. gr. 8. Berlin 815. Realschulbuchhandlung.

Parrots, Prof. G. F., Grundriß der Physik der Erde und Geologie, zum Gebrauch für Vorlesungen. 8. Riga 815 bey Meinshaußen.

R. Bakewell introduction to Geology etc. compriſing etc. an Outline of the geology and mineral Geography of England (811.) A new edit. 815. 8.

2) Physikalische Erdbeschreibung.

*Kants, J., physische Geographie. gr. 8. 1r Bd. 2r Bd. 1ste u. 2te Abtheilung, 3r u. 4r Bd. nebst Register. gr. 8. Hamb. 801. bis 804. bey Vollmer.

*Dasselbe Werk; zweyte umgearbeitete und vermehrte Auflage. 1sten Bds 1ste und 2te Abtheilung, 2ten Bds 1ste und 2te Abtheilung. Hamburg 807. bis 815. bey Vollmer.

*Desselben physische Geographie; auf Verlangen des Verfassers und aus seiner Handschrift herausgegeben von Dr. Fr. Th. Rink. 2 Bde. gr. 8. Königsberg 802. bey Göbbels und Unzer.

*Desselben physische Geographie; zum Unterricht für die erwachsene Jugend beyderley Geschlechts. Mit Benutzung des neuesten Zuwachses für die physische Geographie bearbeitet von C. G. Schelle. 1s u. 2s Bdch. 8. Lpzg. 802. u. 802. bey Schiegg.

*Desselben physische Geographie für Freunde der Welt- und Länderkunde, und zum Unterricht für die erwachsene Jugend; allgemein faßlich mit Benutzung des neuesten Zuwachses für die physische Geographie bearbeitet, von C. G. Schelle. 2 Bdch. Neue wohlfeile Ausgabe. 8. ebend. 807.

†Vollmers, D. J. J. W., physische Geographie nach Kantischen Principien, mit den neuesten Entdeckungen bereichert. 1r Bd. 1te und 2te Abtheil. gr. 8. Hamburg 810. bey Vollmer.

†Metz, G. H., kurzer Abriß der mathematischen und physikalischen Erdbeschreibung; voran eine nöthige kosmographische Grundlage. Ein Handbuch zum Unterricht, mit 7 Kupf. gr. 8. Hildesheim 800. bey Gerstenberg.

*Otto's, J. F. W., System einer physischen Erdbeschreibung, nach den neuesten Entdeckungen. 1r Thl. Hydrographie. gr. 8. Auch unter dem Titel: Otto's Versuch einer allgemeinen Hydrographie des Erdbodens, in systematischer Ordnung entworfen, mit Kupf. Berlin 810. bey Nauck.

*Desselben Abriss einer Naturgeschichte des Meeres. Ein Beytrag zur physikalischen Erdbeschreibung. 2 Thle. Zweyte Auflage. gr. 8. Berlin 808. bey Franke.

Bode's, J. E., allgemeine Betrachtungen über das Weltgebäude 801. Dritte verbesserte und vermehrte Ausgabe, mit 1 Sternkarte und 2 Kupf. gr. 8. Berlin 807. bey Himburg.

*Desselben Anleitung zur Kenntniß der Erdkugel. Zweyte sehr vermehrte Auflage mit Kupf. gr. 8. ebendas. 803.

Lamark, J. B., Hydrogeologie u. s. f. 804. (S. oben S. 112.)

†Barths Anleitnug zur physisch-, mathematisch-, historisch-, geographisch- und astronomischen Kenntniß des Erdkörpers. Dem Unterricht junger Leute aus den gebildeten Ständen gewidmet. gr. 8. Glückstädt 806. bey Schneider.

†Winklers, M. G., Sätze zur mathematischen Erdkunde, physischen Geographie, Geogenie, Naturhistorie und Astronomie. 8. Dresden 806. Arnoldische Buchhandlung.

Ritters, D. C. W., Beschreibung merkwürdiger Berge, Felsen und Vulkane. Ein Beytrag zur physikalischen Geschichte der Erde. 1r Theil Berge und Felsen, mit 7 Kupf. 2r Theil Vulkane, mit 5 Kupfertaf. gr. 8. Posen u. Leipz. 806. bey Kühn.

*von Humboldts, Alex., Ansichten der Natur. 12. Tübingen 807. Cottasche Buchhandlung.

Précis de la géographie universelle ou description de toutes les parties de monde, sur un Plan nouveau, d'après les grandes divisions naturelles, du globe etc. par M. Malte-Brun; 2e Partie. 8. à Paris, chez Buisson.

Malte Bruns Abriß der mathem. und phys. Geographie u. s. f. nach dem Franz. u. s. f. von E. A. W. v. Zimmermann. 1ste Abth. 8. Lemgo 815.

†von Hagens, D. Th. A., kosmologische Geschichte der Natur, insbesondere des Mineral- und Pflanzenreichs der Erde; zum Behuf seines akademischen Vortrags. gr. 8. Heidelberg und Manheim 808. bey Schwan und Götz.

†Freyh. von Lichtenstern, I. M., Handbuch der mathematischen und physischen Erdbeschreibung. Zweyte mit den neuesten Entdeckungen vermehrte und berichtigte Ausg. gr. 8. Wien 813. kosmographisches Büreau.

Parrots, Prof. G. F., Grundriß der Physik der Erde u. s. f. 815.
(S. oben S. 115.)

†Bischof, K. A. L., Vorlesungen über die mathematische und physikalische Erdbeschreibung. 2 Bde. mit 14 Kupfertaf. Neue Ausgabe. gr. 8. Ansbach 815. bey Gassert.

3) Physiognomik der Erde und Höhenmessungen.

†Rimrods, Fr. A., Beyträge für die Bildungsgeschichte der Erdoberfläche, besonders für die Urbildung der Thäler und Berge. Nach äuserer Ansicht. 8. Jena 800. bey Voigt.

Struve, C. F., Versuch einer Physiognomik der Erde, oder die Kunst aus der Oberfläche der Erde auf ihren obern Inhalt zu schließen. gr. 8. v. Kleefeldische Buchhandlung. 802.

Kir-

Kirwan Essay on the Structure and the Declivities of Mountains. 4. Dublin 802.

†Rohde über Laplaces neue Verbesserung der aus barometrischen Beobachtungen berechneten Berghöhen. gr. 8. Halle 803. Rengersche Buchhandl.

†Schulz, F., über den allgemeinen Zusammenhang der Höhen auf der Oberfläche der Erde, nebst Gebirgskarte von Europa. gr. 4. (Weimar, Industrie-Comptoir in Commission) 803.

Lamark, J. B., Hydrogeologie u. s. f.
(S. oben S. 112.)

Wrede, E. F., geognostische Untersuchungen über die südbaltischen Länder u. s. f. 804.
(S. oben S. 65.)

Ebel, I. G., über den Bau der Erde in dem Alpengebirge u. s. f. 808.
(S. oben S. 79.)

von Mechels, Chr., Tafel der höchsten Berge unserer Erde u. s. f. mit Beschreibung. gr. 4. (Leipzig, Fleischer der jüng. in Commission) 808.

Tableau des hauteurs principales du globe fondé sur les mesures les plus exactes et publié à Berlin par Chr. de Mechel. gr. 4. (à Leipsic, Fleischer le cadet en comm.) 808.

von Mechels, Chr., vergleichende Tafeln der Berge des Mondes, der Venus, des Merkurs und einiger der höchsten Berge unserer Erde. Nach den Beobachtungen des Herrn Dr. Schröter in Lilienthal, nebst Beschreibung. gr. 4. (Fleischer der jüngere in Commission) 808.

Tableau comparatif des montagnes de la Lune,

de

de Venus, de Mercure et de quelquesunes des plus hautes montagnes de la terre. Dreſſé d'après les obſervations de Mr. le Doct. I. I. Schröter à Lilienthal etpublié, à Berlin par Chr. de Mechel, gr. 4. (à Leipſic, Fleiſcher le cadet en commiſſion) 808.

†Gelpke's, Dr. A. H Ch., allgemeine Darſtellung der Oberfläche der Weltkörper unſers Sonnengebietes, beſonders der Erde, des Mondes, der Venus und des Merkurs, zur Vergleichung ihrer wundervollen Naturbaue und merkwürdigen Naturkräfte, mit 2 großen illumin. Kupfertafeln. gr. 4. Leipzig 810. bey Fleiſcher dem jüngern.

†Ebels, Dr. I. Ch. G., Ideen über die Organiſation und das eigenthüml. Leben des Erdkörpers, und über die gewaltſamen Veränderungen ſeiner Oberfläche. gr. 8. Wien 810. kosmographiſches Büreau.

Tables portatives donnant les différences du niveau par in ſimple ſouſtraction, avec une inſtruction etc. à l'uſage des Ingénieurs, des Phyſiciens, des Naturaliſtes et de tous les Voyageurs; par M. Biot. à Paris 811. chez Kloſtermann.

Leonhard, Dr. C. C., und P. E. Jaſſoy über die Form, Verhältniſſe und Gruppirungen der Gebirge. Als erklärende Beylage zu den plaſtiſchen Darſtellungen der Gebirge. 8. Frankfurt am Mayn 812. Herrmannſche Buchhandlung.

Wah-

Wahlenbergs, G., Bericht über Messungen und Beobachtungen zur Bestimmung der Höhen u. s. f. 812.
(S. oben S. 72.)

von Göthe, Höhen der alten und neuen Welt bildlich verglichen. Mit 1 Tableau, sowohl braun als auch ausgemalt. gr. Folio. Weimar 813. Industrie-Comptoir.

Heims, J. L., geologische Beschreibung des Thüringer Waldgebirges, 3r Theil u. s. f. 813.
(S. oben S. 54).

†Miltenberg, Dr. W. A., die Höhen der Erde, oder systematisches Verzeichniss der gemessenen Berghöhen und Beschreibung der bekannten Berge der Erde. Nebst einem Anhange, enthaltend die Höhen von vielen Städten, Seen, Thälern etc. Ein Beytrag zur natürlichen Erdkunde. gr. 4. Frankfurt am Mayn 815. bey Brönner.

4) Geognostische Plastik.

†Weinhold, Dr. K., über die geometrische Bildung merkwürdiger Gebirgsarten und ihre Vervielfältigung in erhabener Arbeit. gr. 8. Dresden 811. Arnoldische Buchhandlung.

Leonhard, Dr. C. C., und P. E. Jassoy, die Form, Verhältnisse und Gruppirungen der Gebirge u. s. f.
(S. oben S. 120.)

†Sicklers, Dr. F. C. L., Ideen zu einem vulcanischen Erdglobus oder zu einer Darstellung aller

aller auf der Oberfläche unfers Erdkörpersverbreiteten ehemaligen und jetzigen Vulcane, nebft den für Naturphilofophie daraus fich ergebenden Refultaten. Mit 1 Hemisphärenkarte. gr. 8. Weimar 812. Induftrie-Compt.

Lehmanns, J. G., Vorlegeblätter zur Lehre der Situationszeichnung. Für den Unterricht in Militär-, Berg- und Forftakademien, herausgegeben von F. A. W. Netto, mit 56 Kupft. auf Pappe gezogen, in 1 Käftchen. 4. Dresden 815. Arnoldifche Buchhandlung.

Deffelben Modelle der Erdoberfläche zur Lehre der Situationszeichnung für den Unterricht in Militär-, Berg- und Forftakademien, herausgegeben von F. A. W. Netto. Mit 12 Gips- und Holzmodellen in Käftchen. 4. Dresden 815. Arnoldifche Buchhandlung.

5) Geogenie.

†Rimrods, F. A., Beyträge für die Bildungsgefchichte der Erdoberfläche u. f. w. 800.
(S. oben S. 118.)

von Gautieri, über die Entftehung, die Bildung und den Bau der Calcedone u. f. f. 800.
(S. oben S. 107.)

Steffens, D. H., Beyträge zur innern Naturgefchichte der Erde u. f. f. 801.
(S. oben S. 111.)

†Reimarus, J. A. H., über die Bildung des Erdballs, und insbefondere über das Lehrgebäude des Herrn de Lüc. 8. Hamburg 803. bey Bohn.

†Dbl.

†Döllinger, J., über die Metamorphose der Erd- und Steinarten aus der Kieselreihe. 8. Erlangen 803. bey Palm.

Bratt de antiquitate telluris diss. Greifswalde 803.

Schmieders, D. C., Versuch einer Lithurgik u. s. f. 2ter Theil u. s. f. 804.
(S. oben S. 112.)

Wrede, E. F., geognostische Untersuchungen u. s. f. 804.
(S. oben S. 65.)

Lamark, J. B., Hydrogeologie u. s. f.
(S. oben S. 112.)

†Winklers, M. G., Sätze zur mathematischen Erdkunde, physischen Geographie, Geogenie u. s. f. 806.
(S. oben S. 117.)

Théorie de la surface actuelle de la terre etc. par André. 806.
(S. oben S. 113.)

Hacquets, B., Bemerkungen über die Entstehung der Feuer- oder Flintensteine u. s. f. 807.
(S. oben S. 108.)

†Meiners, C., Leben der Erde. 8. Tübingen 807. Cottasche Buchhandlung.

Ebel, über den Bau der Erde u. s. f. 808.
(S. oben S. 79.)

Traité élémentaire de Géologie, par I. A. de Luc etc. 809.
(S. oben S. 113.)

†Ebels, Dr. I. Chr. Gotth., Ideen über die Organisation und das eigenthümliche Leben des Erdkörpers u. s. f.
(S. oben S. 120.)

Stef-

Steffens, H., geognostisch-geologische Aufsätze u. s. f. 810.
(S. oben S. 113.)

Théorie de l'origine des montagnes etc. par B. G. Sage (810.)
(S. oben S. 113.)

Histoire et Théorie du deluge etc. par M. de Fortia d'Urban (810.)
(S. oben S. 113.)

Buttmann, P., über den Mythos der Sündfluth. 8. Berlin 812. Salfeldsche Buchhandlung.

Introduction à l'histoire, ou recherches sur les dernières revolutions du globe; par M. E. G. Lenglet. 8. à Paris 812. chez Verdierè.

Sicklers, I. C. L., Ideen u. s. f. 812.
(S. oben S. 121.)

Parrots, G. F., Grundriß der Physik der Erde und Geologie u. s. f. 815.
(S. oben S. 115.)

6) Gebirgskunde insbesondere.

Außer den schon S. 111. aufgeführten allgemeinen geognostischen Schriften sind noch folgende bemerkenswerth:

A. Uranfängliche Gebirgsarten.

*Pötschens Beobachtungen über das Vorkommen des Granits in geschichteten Lagern oder Bänken u. s. w. 802.
(S. oben S. 48.)

*En-

*Engelbrecht, Ch. A., kurze Beschreibung des Weißsteins, einer im geognostischen Systeme bis jetzt unbekannt gewesenen Gebirgsart; im Namen der Linneischen Societät zu Leipzig herausgegeben 802. 8. Leipzig, mit Klaubarthschen Schriften.

*v. Raumer, K., der Granit des Riesengebirges und die ihn umgebenden Gebirgsfamilien u. s. f. 802.
(S. oben S. 67.)

B. Flötz- und Aufgeschwemmte Gebirgsarten.

*Rettberg, C. F., Erfahrungen über die Lagerstätten der Steinkohlen, Braunkohlen und des Torfs u. s. f. 801.
(S. oben S. 43.)

Kurzer Begriff von Steinkohlen und ihren verschiednen Arten und Eigenschaften u. s. f. 801.
(S. oben S. 43.)

von Cancrins Abhandlung vom Torfe u. s. f. 801. (802.)
(S. oben S. 44.)

Voigts, J. C. W., mineralogische Reise nach den Braunkohlenwerken und Basalten in Hessen, und nach den Schieferkohlenwerken des Unterharzes u. s. f. 802.
(S. oben S. 57.)

Desselben Geschichte der Steinkohlen, der Braunkohlen und des Torfs u. s. f. 802. 805.
(S. oben S. 45.)

Die Basalte in der Gegend von Eisenach. 8. Eisenach 802. bey Wittekind.

†Eiselens Handbuch oder ausführliche theoretisch-

prac-

practische Anleitung zur nähern Kenntniß des Torfwesens u. s. f. 802.
(S. oben S. 44.)

Lettres minéralogiques et géologiques sur les Volcans de l'Auvergne par M. Lacoste. 8. Clermont-Ferrand 805. chez Landriot.

*Freieslebens, J. C., geognostischer Beytrag zur Kenntniß des Kupferschiefergebirges u. s. f. 807 bis 815.
(S. oben S. 55.)

Jeune, Dr. A., über Basaltpolarität u. s. f. 808.
(S. oben S. 103.)

Sartorius, G. C., Beyträge zur nähern Kenntniß des Flötzsandsteins und einigen geologischen Gedanken. kl. 8. Eisenach 809. bey Wittekindt.

*Williams, J., Naturgeschichte der Steinkohlengebirge, aus dem Englischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Freyh. von Dankelmann. Zweyte wohlfeile Ausgabe. 8. Dresden 810. Hilscherische Buchhandlung.

Ueber die vortheilhafte Anwendung des Torfes u. s. f. 811.
(S. oben S. 45.)

*Schulz, W., Notizen über das Vorkommen des Bleyglanzes u. s. f. 813.
(S. oben S. 68.)

Histoire naturelle des Roches de trapp, considérées sous les rapports de la Géologie et de la Minéralogie, par Faujas de St. Fond. Seconde edition entièrement refondue. 8. à Paris 813. chez Dufour et Comp.
(Vergl. Erste Abtheilung, VI. Abschnitt, 2. A. cc. u. gg.)

C. Vulcaniſche Gebirgsarten.

Voyages phyſiques et lithologiques dans la Campanie etc. 801.
(S. oben S. 74.)

Breislacks, Scipio, phyſicaliſche und lithologiſche Reiſen u. ſ. f. 802.
(S. oben S. 74.)

†Hiſtorie naturelle des volcans comprenant les volcans ſoumarins, ceux de boue, et autres phénomènes analogues, par C. R. Ordinaire. 8. à Paris et à Strasburg 803. chez Levrault freres.

†Walther, B. S., die Erdbeben und Vulcane, phyſiſch und hiſtoriſch betrachtet. Ein Buch für gebildete Leſer. gr. 8. Leipzig 805. bey Reclam.

†Benkowitz, C. Fr., Reiſen von Neapel in die umliegenden Gegenden u. ſ. f. 806.
(S. oben S. 76.)

Ritters, Dr. C. W., Beſchreibung merkwürdiger Berge, Felſen und Vulcane. Ein Beytrag zur phyſicaliſchen Geſchichte der Erde. 2r Thl. Vulcane. Mit 5 Kupf. gr. 8. Poſen 807. bey Kühn.

Rapport ſur le temblement de terre qui à commencé le 2. Avril 808. dans les vallées de Pélis, de Cluſon, de Po etc. fait à la Claſſe des ſciences phyſiques et mathématiques de l'Academie Impériale de Turin; par A. M. Vaſſalli-Eandi. 8. Turin 808. chez Galetti.

v. Buchs, L., geognoſtiſche Beobachtungen u. ſ. f. 2r Theil 809.
(S. oben S. 74.)

Sick.

†Sicklers, D. F. C. L., Ideen zu einem vulcaniſchen Erdglobus u. ſ. f. 812.
(S. oben S. 121.)

Notice hiſtorique ſur le tremblement de terre du village de Beaumont, département de Vaucluſe; en 812. par L. M. E. Robert. 8. Aix 812. chez Pontier.

Gmelin, L., Obſervationes oryctognoſticae et chemicae etc. 814.
(S. oben S. 77.)

7) Einzelne geognoſtiſche Gegenſtände.

A. Mineralquellen.

†Beſchreibung aller Geſundbrunnen und Bäder der bekannten Länder vorzüglich Deutſchlands, ſowohl nach ihrer phyſiſch-chemiſchen Beſchaffenheit, als auch ihrem mediciniſchen Gebrauch, für Aerzte und jeden der eine Ueberſicht und Beſchreibung aller bis jetzt exiſtirenden Bäder und Geſundbrunnen verlangt; von einigen practiſchen Aerzten und Chemiſten herausgegeben. 1r Bd. Zweyte ganz umgearbeitete und ſtark vermehrte Auflage. 8. 2r und letzter Bd. mit einem Hauptregiſter. Jena 800. bey Gabler.

†Reuß, Dr. F. A., Naturgeſchichte des Biliner Sauerbrunnens u. ſ. w. 801.
(S. oben S. 68.)

Hildebrandts, Fr., phyſicaliſche Unterſuchung des Mineralwaſſers im Alexandersbade zu Sichersreuth u. ſ. f. 803.
(S. oben S. 56).

†Reuß,

†Reuß, Dr. F. A., Mineralquelle zu Mscheno in Böhmen u. s. w. 803.
(S. oben S. 68.)

†Tolberg, J. W., über die Aehnlichkeit der Salzsoole u. s f. 804.
(S. oben S. 35.)

†Schultes, D. I. A., über die Mineralquellen zu Krynica in Ostgallizien u. s. f. 807.
(S. oben S. 69.)

Heinse's, Beschreibung des Wolkensteiner Bades. Freyberg 808.

†Reuß, F. A., Mineralquellen zu Bilin u. s. f. 808.
(S. oben S. 68.)

Gräfe, Dr. C. F., der salinische Eisenquell im Selkenthale am Harze u. s. f. 809.
(S. oben S. 53.)

†Pfaff, C. H., über Mineralquellen u. s. f. 810.
(S. oben S. 66.)

†Sueesen, J. F., über die Mineralquellen bey Bramstedt im Holsteinischen u. s. f. 810.
(S. oben S. 66.)

R. v. Koch-Sternfeld, J., das Gasteinerthal u. s. f. 811.
(S. oben S. 64.)

†Essai sur les eaux minérales naturelles et artificielles, par M. le Dr. Bouillon-Lagrange. 1 Vol. gr. 8. avec 4. planches. à Paris 811. Klostermann fils (à Leipsic, Cnobloch en commiss.)

Analyse des eaux thermales de Borcette, par I. P. I. Monheim etc. 811.
(S. oben S. 76.)

†Böckmanns, Dr. C. W., physikalische Beschreibung

bung der Gesundbrunnen und Bäder, Griesbach u. s. f. 811.
(S. oben S. 60.)

Creve's, C. C., Beschreibung des Gesundbrunnens Weilbach u. s. f.
(S. oben S. 59.)

†Morus, I. G., Versuch einer physisch-chemischen Untersuchung der Mineralquelle bey Homburg vor der Höhe u. s. f. 811.
(S. oben S. 59.)

Haas visite aux eaux d'Alexandre. Moscow 811.

†Uebersicht der vielen reichhaltigen Mineralquellen im Königreich Bayern, entworfen von C. R. u. s. w. 813.
(S. oben S. 64.)

†Uebersicht der vielen reichhaltigen Mineralquellen im Königreich Bayern, Nachtrag u. s. w. 813.
(S. oben S. 64.)

Gergelyffi, A., de aquis et thermis mineralibus terrae Siculorum Transylvaniae. 8. Wien 811. (bey Camesina in Commiss.)

†Gebhardt, Dr. J. Ch., über die neuen Gas- und Schlammbäder bey den Schwefelquellen zu Eilsen, als Fortsetzung der ersten Abhandlung über die Gas- und Schlammbäder. 8. Berlin und Stettin 812. bey Nicolai.

Das Alexisbad im Unterharz u. s. f. 812.
(S. oben S. 53.)

†Trommsdorff, Dr. J. B., die neuentdeckten salinischen Schwefelbäder zu Langensalza u. Tennstädt u. s. f. 812.
(S. oben S. 55.)

†Be-

†Beschreibung des Plauenschen Grundes u. s. f. von D. C. Lang, 812.
(S. oben S. 51.)

Hoffmanns, C. A., systematische Uebersicht und Darstellung der Resultate von 242 chemischen Untersuchungen mineralischer Wasser von Gesundbrunnen und Bädern u. s. f. 815.
(S. oben S. 7.)

Reuß, Dr. F. A., die Mineralquellen zu Liebenwerda in Böhmen. 8. Prag 813.
(S. oben S. 68.)

Rohrs, Dr. J. F., Beschreibung der mineralschen Quellen zu Marienbad u. s. f. 814.
(S. oben S. 68.)

Pienitz, Dr. Ch. G., und Dr. H. Ficinus, Beschreibung des Augustusbades bey Radeberg u. s. f. 814.
(S. oben S. 51.)

Wurzers, F., physikalisch-chemische Beschreibung der Schwefelquellen zu Nendorf, nebst vorangeschickten Bemerkungen über die Zerlegung der Mineralwasser im Allgemeinen. 8. Cassel und Marburg 815. bey Krieger.

B. Höhlen.

*Ritters, Ch. W., Beschreibung der größten und merkwürdigsten Höhlen des Erdbodens, allen Verehrern des Erhabenen und Schönen in der Natur gewidmet. 2 Thle. 8. Hamburg 801. bis 803. bey Kratzsch.

†Szenen aus einer Reise von Erlangen nach Muggendorf und der Rosenmüllers Höhle u. s. f. 804.
(S. oben S. 56.)

*Rosenmüllers, Dr. J. Ch., die Merkwürdigkeiten der Gegend um Muggendorf u. s. f. 804.
(S. oben S. 56.)

*Rosenmüller, Dr., und Dr. Tilesius Beschreibung merkwürdiger Höhlen, 2r Bd. mit 8 Kupf. 8. Leipzig 805. bey Breitkopf u. Härtel.

†Beschreibung, topographisch-physische, des Nebelochs bey Pfullingen u. s. f. 805.
(S. oben S. 59.)

Ritters, D. C. W., Blicke in die Eingeweide der Erde. kl. 8. Hamburg 806. bey Wettach.

Langs, C., Gallerie der unterirdischen Schöpfungswunder und der merkwürdigsten menschlichen Kunsterzeugnisse unter der Erde, mit ausgemalten (und auch mit schwarzen) Kupfern. 1r und 2r Bd. gr. 8. Leipzig 806. und 807. bey Tauchnitz.

†Raiß, topographische Beschreibung der im Gömörer Comitate bey dem Dorfe Aktelek befindlichen Höhle Baradla u. s. f. 807.
(S. oben S. 69.)

†Jahrbücher der Baumannshöhle u. s. f. 809.
(S. oben S. 53.)

Goldfuß, Dr. G. A., die Umgebungen von Muggendorf u. s. f. 810.
(S. oben S. 57.)

C. Versteinerungen.

Peale historical disquisition on the Mammouth. Londres 803.

*von

*von Schlottheims, E., merkwürdige Kräuterabdrücke und Pflanzenversteinerungen. Ein Beytrag zur Flora der Vorwelt mit 14 ausgetuschten Kupfern. gr. 4. Gotha 804. Beckersche Buchhandlung.

*Blumenbachii, I. F., Specimen archaeologiae telluris terrarumque imprimis Hannoveranarum cum tab. 4. Göttingae 804.
(S. oben S. 52.)

*Programme sur l'Elasmotherium nouvel animal fossile de la Russie, par G. de Fischer, avec fig. in 4. Moscou 808.

*Lettre sur le Trogontherium, animal fossile et inconnu de la Russie par G. de Fischer, avec fig. in 4. Moscou 809.

*Notice des fossiles du Gouvernement de Moscou etc.
(S. oben S. 72.)

* Recherches sur les ossements fossiles des Quadrupèdes, où l'on retablit les caractères de plusieurs espèces d'animaux, que les révolutions du globe parraissent avoir détruites; par Cuvier. Quatre volumes in 4. avec un grand nombre de Planches; à Paris 813. chez Deterville.

D. Erdbeben.

s. oben unter 6) C. S. 127. fg.

E. Meteorsteine.

s. oben den II. Abschnitt unter 3) D. S. 110. fg.

F. Gänge.

Brunners, Jos., neue Hypothese von Entstehung der Gänge, mit Kupf. 4. Leipzig 801. von Kleefeldsche Buchhandlung.

*Werner, A. G., nouvelle theorie de la formation des filons, traduit de l'Allemand sous les yeux de l'auteur et enrichi de notes. 8. à Freyberg 801. chez Craz et Gerlach.
(Ist die französische Uebersetzung des Hrn. Daubisson von des Bergrath Werners 1791. herausgekommenen Theorie der Gänge).

Löschers Erfindung eines bergmännischen Instruments ꝛc. s. f. 8. 803.
(S. Markscheidekunst.)

Schmidts, J. Ch. L., Theorie der Verschiebungen älterer Gänge, mit Anwendung auf den Bergbau, ein Beytrag zur allgemeinen Gangtheorie, mit Kupfern. gr. 8. Frankfurt am Main 810. bey Herrmann.

Dritte Abtheilung.
Schriften für Berg- und Hüttenwesen insbesondere.

I. Politischer Theil der Bergwerkskunde.

1) Bergrechte und Berggesetze.

*Bielitz, Dr. G. A., über den verschiedenen Gerichtsstand, besonders in Churſachsen. 8. Leipzig 801. bey Seeger.

Blät-

Blätter, magdeburg-halberstädtische, herausgegeben von H. W. L. Barkhausen und L. H. Jakob. Jahrg. 800. 8. (Halle, Hemmerde u. Schwetzschke in Comm.) 801.

†Edeln v. Keßlers, J. G. Chr., österreichisches Geschäftenlexicon, oder Sammlung aller Gattungen schriftlicher Aufsätze, welche in politischen, Finanz-, Handlungs-, Bergwesens- Land- und Hauswirthschaftlichen Angelegenheiten zum Beyspiel dienen können. 2 Thle. Dritte verbesserte und verm. Auflage. gr. 8. Wien 802. v. Mößle.

*de Herder, Sig. Aug. Wolfg., Dissertatio metallico-juridica de jure Quadraturae metallicae, vom Rechte der Vierung, cum tab. aen. 4. maj. Vitebergae 802. Zimmermann.

*Reppmann, Ch. E., Quaestionum juris metallici Saxonici biga. 802. Lipsiae bibliop. Langenhemio-Klaubarthi. 8. maj. 803.

*Koch, Dr. Ch. T., de jure fodiendi turfam lutosam inter regalia principis haud referendo. 8. Lipsiae bibliop. Langenhemio-Klaubarthi. 803.

*Eßlers, J. H., staatsrechtliche Abhandlung über die Bergwerke in Deutschland, besonders der jetzigen Entschädigungslande. gr. 8. Herborn 803. (Gießen, bey Krieger in Com. Leipzig bey Kummer.)

*Meyers, F. Joh. Fr., bergrechtliche Beobachtungen bey ergangenen gerichtlichen Erkenntnissen und Informaten vor den Bergämtern am Harz. gr. 8. Leipzig 803. Weigandsche Buchhandlung.

*Gün-

*Gönners auserlesene Rechtsfälle und Ausarbeitungen; 2r Bd. 803.

*Meuder, H. G., diss. metallico juridica de Calumniatoribus metallicis (von den Bergschändern.) 4. Vitemberg 803.

Juristische Beobachtungen und Rechtsfälle von Berg. 2r Theil 804.

Neue Maximilianische Bergordnung für das Königreich Ungarn. Wien 805. (neue Auflage.)

Königl. Bayerisches Regierungsblatt, 807.

Der gewerkschaftlichen Salinen bey Teuditz und Kötzschau Privilegium und Constitution u. s. f. 8. Leipzig 808.
(S. oben S. 37.)

*Flade's, Mag. Chr. G., Römisches Bergrecht in allen Perioden des Bergbaues dieses Volks; ein Versuch nebst einer Vermuthung über die Bergwerksmünzen desselben. 8. Freyberg 808. bey Craz und Gerlach.

*Taube's, L. E., Grund und Umfang der Berggerichtsbarkeit und des Gerichtszwanges der Berggerichte in den Königl. Sächs. Landen; systematisch dargestellt und mit Gesetzen, Entscheidungen und Urkunden belegt. gr. 8. Freyberg 808. bey Craz und Gerlach.

*Bernhardi's G. B., drey Fragen über die Berggerichtsbarkeit im Königreich Sachsen, nach den Landesgesetzen und der Verfassung beantwortet. gr. 8. Freyberg 809. bey Craz und Gerlach.

Gesetzbülletin des Königreichs Westphalen, Nr. 6. 809.

Win-

Winkopps Rheinischer Bund. 809.

*de Biedermann, G. H., dissertatio juris metallici Saxonici de juribus singularibus Auturgon metallicorum (von den Vorrechten der Eigenlöhner). 4. Lipf. 810.

†Pielsticker's, C., alphabetisches Sachregister zur königl. westphälischen bürgerlichen und peinlichen Prozeßordnung, wie auch zu der Verfahrungsart in Ehescheidungs-, Corrections-, Conscriptions-, Forst-, Post-, Jagd-, Berg-, Hütten-, Defraudations-, Cassations- und Recursachen vor dem Staatsrathe. Zweyte nach der neuen Prozeßordnung revidirte Ausgabe. gr. 8. Hannover 811. bey Gebr. Hahn.

*Wenk, B. H. G., de dominio partium metallicarum exercitationis juris metallici saxonici Pars I. post obitum auctoris brevi epilogo instructa a fratre C. F. C. Wenkio. Lipsiae 814.

2) Bergpolizey und Bergstatistik.

*Das Silberausbringen u. s. f. 802. (803.)
(S. oben S. 49.)

*Ueber den immer noch verkannten Werth des sächsischen Bergbaues u. s. f. 803.
(S. oben S. 49.)

†Commerz- und Civilschema des Herzogthums Steyermark u. s. f. 803.
(S. oben S. 62.)

Eversmanns, F. A. A., Uebersicht u. s. f. 804. 805.
(S. oben S. 59.)

*von

*(v. Trebra's) Merkwürdigkeiten der tiefen Hauptstölln u. s. f. 805.
(S. oben S. 50.)

†Medicus, L. W., über den Gesichtspunct, aus welchem der akademische Unterricht in der Landwirthschaft, Forst- und Bergwerkswissenschaft zu betrachten ist ꝛc. 1ste Abtheil. 4. Bamberg 805. bey Göbhardt.

*Poppe's, allgemeines Rettungsbuch, 805.

Bisingers Generalstatistik u. s. f. 807.
(S. oben S 63.)

Historisch-statistisches Archiv u. s. f. 807.
(S. oben 63.)

Salzburg und Berchtesgaden u. s. f. 809. 810.
(S. oben S. 63.)

*Essay politique sur le Royaume de la Nouvelle Espagne etc. par A. de Humboldt. 808. — 810.
(S. oben S. 83.)

*von Humboldts, A., Versuch über den politischen Zustand des Königreichs Neuspanien u. s. f. 809. bis 814.
(S. oben S. 83.)

*De la Richesse minérale, ou etc. par M. Heron de Villefosse. Vol. I. Division oeconomique, in 4. à Paris 810. chez Levrault.
(S. oben S. 53.)

De la richesse minérale par M. Heron de Villefosse. Extrait par M. Patrin. 8. Paris 811. chez Sajou.

Ueber die Frage: Ob Bergbau und Hüttenbetrieb in Schlesien seit den letzten 30 Jahren vortheilhaft gewesen ist u. s. f. 810.
(S. oben S. 67.)

Der

Der Bergbau ist die sicherste und ergiebigste Hilfsquelle eines Landes u. s. f. (von Scheffler.) Zweyte und vermehrte Aufl. Marienberg 810. bey Christ.

Die Wichtigkeit des russischen Bergbaues u. s. f. 810.
(S. oben S. 72.)

Storchs Rußland unter Alexander I.
(S. oben S. 72.)

*Die Ausmittelung einer außerordentlichen, fortwährenden Unterstützung für den Bergbau ist Vortheil für das Vaterland (von Strauß). 8. Dresden 811. bey Arnold.

2) Bergwerksgeschichte.

*Das Silberausbringen u. s. f. 802. (803.)
(S. oben S. 49.)

Rüdigers, J. C. C., Alterthümer u. s. f. 803.
(S. oben S. 37.)

*Schmid, Fr. A., historia aurifodinarum etc. 4. 804.
(S. oben S. 50.)

*Ueber den Bergbau Churfachsens auf Gold u. s. f. 805.
(S. oben S. 50.)

*(v. Trebra's) Merkwürdigkeiten der tiefen Hauptstolln des Bergamtsreviers Freyberg u. s. f. 805.
(S. oben S. 50.)

*Holzmanns Hercynisches Archiv 805.
(S. oben S. 52.)

*Hausmanns, J. F. L., Norddeutsch. Beyträge u. s. f.
(S. oben S. 52.)

*Flade's, M. Ch. G., Römisches Bergrecht u. s. f.
(S. oben S. 136.)

Schreiters, Chr., Beyträge zur Geschichte des Wendischen Bergbaues u. s. f. 807.
(S. oben S. 50.)

*Wolf,

*Wolfs, G. J. Fr., statistische Kirchen- und Bergchronick der Parochie Döhlen u. s. f. 808.
(S. oben S. 50.)
*Engels, I. D., Beyträge u. s. f. 808.
(S. oben S. 58.)
Derselbe, über den Bergbau der Alten u. s. f. 809.
(S. oben S. 58.)
*Essai politique sur le Royaume de la Nouvelle Espagne etc., par A. de Humboldt.
(S. oben S. 83.)
*v. Humboldts, A., Versuch über den politis. Zustand des Königreichs Neuspanien u. s. f.
(S. oben S. 83.)
Gemeiners, C. Th., Darstellung u. s. f. 811.
(S. oben S. 36.)
R. von Koch-Sternfeld, J., Geschichte des Fürstenthums Berchtesgaden u. s. f.
(S. oben S. 64.)
Schulz's W., Bemerkungen über das Vorkommen des Bleyglanzes u. s. f.
(S. oben S. 68.)

4) Bergpredigten und Gesänge.

*Kießlings Erbauungsbuch für den christlichen Bergmann. Bayreuth 800. bey Lübeck.
*Frischs Gelegenheitspredigten. 8. Leipzig 801.
*Petsch[illegible], G. J., Bergpredigt nebst historischen Bergwerksnachrichten, gr. 8. (Freyberg, Crazische Buchhandlung in Comm.) 802.)
*Kießlings, J. G. G., Sammlung einiger Berg- und Casualpredigten, in Rücksicht auf ihren, den Zeit-

Zeitbedürfnissen angemessenen Inhalt herausgegeben. gr. 8. Hof 803. bey Grau.

*Kolbe's, K. C. W., neues Berg-Reimbuch oder Sammlung neuer bergmännischer Lieder lustigen und ernsthaften Inhalts. 8. Halberstadt 805. bey Groß in Comm.

*Seltenreichs, K. Ch., Rede beym Eislebischen Knappschaftsfeste 804. 8. Eisleben, bey Verdion.

*Wolf, G. J. F., die fromme Freude des Bergmanns an seinem Berufe; eine Predigt am Stiftungstage des Bergfestes für die Bergknappschaft zu Potschappel 806. 8. Dresden (in der Arnoldischen Buchhandlung).

*Religionsgesänge, bergmännische, für die öffentliche und häusliche Erbauung christlicher Bergleute. Auf Verlangen und Veranstaltung der löbl. Bergknappschaft zu Potschappel. 8. Dresden 806. (bey Meinhold.) Leipzig 808. (Dürr in Commiss.)

II. Technischer Theil.

1) Mathematische Hilfswissenschaften.

Busche, G. C. B., Almanach der Fortschritte, neuesten Erfindungen und Entdeckungen in Wissenschaften, Künsten, Manufacturen und Handwerken u. s. f.
(S. oben S. 12.)

Geißlers Beschreibung und Geschichte der neuesten und vorzüglichsten Instrumente und Kunstwerke.

*Ei-

*Eiſelens, I. Chr., Beytrag zur Anwendung des Waſſers auf unterſchlächtige, ſogenannte Kropfräder und deren beſſere Einrichtung ſelbſt; 1r u. 2r Heft, mit Kupf. gr. 8. Berlin 800. 801. bey Vieweg.

*Langsdorfs, C. Chr., Grundlehren der mechaniſchen Wiſſenſchaften, welche die Statik, Mechanik, Hydroſtratik, Aerometrie, Hydraulik und Maſchinenlehre enthalten. Mit beſonderer Rückſicht auf Phyſiker und Praktiker; nebſt 12 Kupf. gr. 8. Erlangen 802. bey Palm.

Deſſelben Handbuch der Mechanik feſter und flüſſiger Körper, mit Kupf. gr. 8. Heidelberg 807. bey Mohr und Zimmer.

*Gilly und Eytelweins practiſche Anweiſung zur Waſſerbaukunſt, welche eine Anleitung zur Entwerfung, Veranſchlagung und Ausführung der am gewöhnlichſten vorkommenden Waſſerbaue enthält, mit Kupf. 1s bis 4s Heft. gr. 4. Berlin 802. bis 808.

Riemanns praktiſche Anleitung zu Vorrichtung von Waſſergräben, mit Kupf. 802.

Langsdorfs Theorie des Krummzapfen, 803.

†Sammlung gemeinnütziger und praktiſch-ausführbarer Maſchinen, für Oekonomen, Baumeiſter, Mechaniker, Braunkohlengrubenbeſitzer, Müller u. ſ. w. 1ſte Sammlung mit 11 Kupf. 4. Leipzig 803. Fleiſcher der ältere.

*Poppe's, J. H. M., Encyklopädie des geſammten Maſchinenweſens, oder vollſtändiger Unterricht in

der

der practischen Mechanik und Maschinenlehre, mit Erklärung der darzu gehörigen Kunstwörter in alphabetischer Ordnung. Ein Handbuch für Mechaniker, Kameralisten, Baumeister und Jeden, dem Kenntnisse des Maschinenwesens nöthig und nützlich sind. 1r bis 6r Thl. mit Kupfern. gr. 8. Leipzig 803, bis 815. bey Voß und Comp.

† Abrégé de mécanique pratique ou manière de calculer la force des machines à l'usage de ceux qui ne connoissent pas les mathematiques; par H. Defuge; avec planches, gr. in 8. à Cologne 804. Oedenkoven et Thiriart.

† Defüge's, J., kurzgefaßter Unterricht in der practischen Mechanik, oder Anleitung die Kraft der Maschinen zu berechnen, zum Gebrauch für diejenigen, welche in der Mathematik nicht bewandert sind. Aus dem Französ. mit Kupf. gr. 8. Köln 804. Oedenkoven und Thiriart.

Nordwalls, Erich, Maschinenlehre oder theoretisch-practische Darstellung des Maschinenwesens bey Eisenberg-Hütten und Hammerwerken. 1r Bd. 1te und 2te Abtheil., welcher die theoretischen Grundlehren enthält. Aus dem Schwedischen mit Zusätzen und Berichtigungen von J. G. L. Blumhof. Mechanik, Hydrostatik und Hydraulik, mit 39 Kupf. 4. Berlin 804. bey Lagarde.

Broderichs, H. Ch., Versuch einer Theorie des Schwungrads und der Kurbel; zweyer für die Maschinenlehre sehr wichtigen Gegenstände, nebst Prüfung der bisher über selbige bekannt gewordnen

nen Grundsätze; mit 1 Kupf. gr. 8. Frankfurt am Mayn 805. bey Eichenberg, (Leipzig, bey Feind in Commiss.)

*Rinmanns, Sven, Maschinenlehre oder theoretisch-practische Darstellung des Maschinenwesens bey Eisenberg-Hütten und Hammerwerken. 2r Bd. welcher die Beschreibung und Abbildung der Maschinen enthält. Aus dem Schwedischen mit Zusätzen und Berichtigungen von Dr. J. G. L. Blumhof. 1s Heft, welches die Anlage der Dämme und Teiche enthält, nebst 6 Kupf. gr. 4. ebendas. 806. Berlin bey Lagarde.

*Klügels, G. S., Anfangsgründe der practischen Mechanik, m. Kpf. gr. 8. Berlin 807. bey Nicolai.

Beschreibung des hydraulischen Widder; 2te Aufl. Leipzig 807. bey Bruder.

Schulz's Beyträge zur hydraulischen Architectur. Königsb. 808.

Funks, Fr. E. Th., Beyträge zur allgemeinen Wasserbaukunst u. s. f. 809.
(S. oben S. 38.)

Ritter von Gerstners Abhandlung über die oberschlächtigen Wasserräder, mit 2 Kupfertaf. gr. 8. Prag 809. (810.) bey Calve.
(besonders abgedruckt aus den Abhandlungen der königl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.)

*Schulz's, C. F., practische Regeln für die zweckmäßigste Einrichtung der oberschlächtigen Wasserräder, mit Kupf. gr. 8. Kopenhagen 809. bey Brummer.

Nordmann, G., der Krummzapfen ohne Seitenabweichung, mit Kupf. und Holzschnitten; gr. 8. Leipzig 811. bey Fleischer.

*Pro-

*Prony's, theoretisch-practische Abhandlung über die Leitung des Wassers in Kanälen und Röhrenleitungen, aus dem Französischen, mit vielen Anmerkungen und Erläuterungen von C. Chr. Langsdorf. Mit 3 Kupfertafeln und vielen Tabellen. 4. Gießen 812. bey Heyer.

Späths, J. L., Abhandlung über die Kröpfe der Mühlengerinne und Beschauflung unterschlächtiger Räder, wornach für jedes Locale der Mühle, der Druck des Wassers auf die Radschaufeln am größten wird; für Techniker und Mühlenbaumeister. 8. Nürnberg 815. bey Schrag.

2) Bergmaschinenlehre.

*Baaders, Dr. J., neue Vorschläge und Erfindungen zur Verbesserung der Wasserkünste beym Berg- und Salinenwesen, m. Kupf. gr. 8. Bayreuth 800. Lübecks Erben.

*Blumhof, I. G. L., über die rechte Construction der Wellenfüsse u. s. f. 800.
(S. oben S. 30.)

†Schlöubachs, K., kurze Beschreibung des Schönebeckischen Gradirwerks und der dabey angelegten Dampfmaschine u. s. f. 800.
(S. oben S. 36.)

Hoffmanns Beschreibung und Abbildung zweyer neuer Dampfmaschinen. 4. Leipzig 803. Richter.

*Busse, F. G., Betrachtung der Winterschmidtischen Wassersäulenmaschine nebst Vorschlägen zu ihrer Verbesserung und gelegentliche Erörterungen

über Mechanik und Hydraulik, mit Kupf. gr. 8. Freyberg 804. bey Craz und Gerlach.

*Löschers, C. J., der Bergmaschinenmeister, oder kurze Uebersicht alles dessen, was einer wissen und beobachten muß, wenn er hier den Mann machen will, den er soll. Mit Kupf. gr. 8. Dresden 805. Arnoldische Buchhandlung.

Beschreibung und Abbildung zweyer nützlichen Maschinen. Erstens einer wohlfeilen und überall leicht anwendbaren Wässerungs- und Entwässerungsmaschine, erfunden von G. Saubert und herausgegeben von Cranz. Zweytens einer Maschine um Wasser mit Leichtigkeit aus der Tiefe zu heben. Von H. Sergeant. Mit 2 Kupfern. 4. Leipzig 805. Baumgärtnersche Buchhandlung. (einzeln abgedruckt aus dem Magazin aller Erfindungen.)

Löschers, C. J., richtige Bestimmung der doppelten Krummzapfen in Hinsicht ihrer Lage bey Wassergöpeln, sowohl in gerader als gebrochner Gestängslinie, mit 5 Kupfertaf. 8. Leipzig 807. Crusius.

*Erlers, J. L., ausführliche Beschreibung des Pferdegöpels. Zweyte verbesserte und vom Herrn Commissionrath Busse vermehrte Auflage, mit Kupf. 8. Freyberg 811. bey Craz und Gerlach.

Eine Dampfmaschine, welche sich leicht allenthalben, mit wenigen Unkosten, ganz aus Holz erbauen läßt, und wobey alle vorkommenden Reparaturen ohne große Schwierigkeiten verrichtet werden können, welche ferner zur Aufsicht keines eignen Maschinenmeisters, sondern nur eines aufmerksamen Menschen bedarf. Ein Vorschlag vom Graf G. v. Bu-

quoy,

quoy, mit 1 Kupf. 8. Leipzig 811. bey Breitkopf und Härtel.

Beschreibung einer im Jahr 1813. am Kunstschachte eines Kohlenbergwerkes in Böhmen erbauten, äußerst einfachen, wohlfeilen und allenthalben leicht ausführbaren Dampfmaschine, von Grafen G. v. Buquoy, mit 1 Kupf. gr. 8. Prag 814. Haase.

3) Bergmännische Zeichnen-, Meß-, und Markscheidekunst.

Neumanns neue Beytr. zur pract. Geometrie, 800.

†Breithaupt, H. C. W., Beschreibung eines neuerfundnen Markscheiderinstruments, nebst Anweisung zum Gebrauch desselben; mit Kupf. 8. Kassel 800. bey Griesbach.

Studer, J. J., Beschreibung eines vollständigen Apparats zu ökonomischen Vermessungen, mit Kupf. Leipzig 801. bey Göschen.

Derselbe über Eisenscheiben. 4. Freyberg 802. (S. Freyb. gem. Nachrichten Nr. 50. d. Jahrg. 1802.)

Löschers, C. I., Erfindung eines bergmännischen Instruments, wodurch beym Ueberfahren der Gänge auf Stolln und Strecken und beym Durchsinken derselben in Schächten, nicht allein ihr wahres Streichen, sondern auch ihr recht und widersinniges Fallen genau bestimmt werden kann, mit 5 Kupf. und Tab. 4. Leipzig 803. bey Crusius.

Magolds Lehrbuch der Markscheidekunst, 804.

Memoire sur un Graphometre Souter-

 rain,

rain, deſtiné à remplacer la Bouſſole dans Mines. Par M. de Komarzevski etc. Paris 803.
Memoir on a ſubterraneous Graphometer, invented to ſuperſede the Compass in the operations of Mining. By John Komarzevsky etc.
Beſchreibung eines zum Behuf des Bergbaues erfundenen unterirdiſchen Winkelmeſſers, nebſt Anleitung zu deſſen Gebrauche, von Joh. v. Komarzevsky, ehemaligem Königl. Pohln. General-Lieutenant, Ritter mehrerer Orden, der Kön. Geſellſchaft zu London und der gelehrten Geſellſchaft zu Warſchau Mitglied. Fol. mit Kupf. Paris 803. bey Carl Pougens.
(In allen drey Ausgaben iſt Format, Papier, Druck, Kupfer ꝛc. ganz einerley. S. Freyb. gem. Nachrichten auf das Jahr 1803. Nr. 23. pag. 189 — 193.)

v. Voiths, J., Vorſchläge zur Vervollkommnung der Markſcheiderinſtrumente, nebſt einer Tabelle der Seigerteufen und Sohlen ſowohl, als Breiten und Längen in 0,1 Theilen einer Prim nach der Decimaleintheilung. 8. Landshut 805. bey Weber.

†Breithaupts, H. C. W., Magazin für das Neueſte aus der Mathematik, für Ingenieur, Militär, Architekten, Forſtbediente, Markſcheider u. Mechaniker. 8. (Leipz. Fleiſcher der jüng. Com.) 806.

Böhms, A., gründliche Anleitung zur Meßkunſt auf dem Felde, nebſt zwey Anhängen von dem Nivelliren und von der Markſcheidekunſt; 3te Auflage größtentheils umgearbeitet von J. G. J. Commerer. Mit 15 neuen Kupf. gr. 8. Frankfurt am Mayn 807. bey Brenner.

Mül-

Müllers, J., praktische Anleitung zur Markscheidekunst, zum Selbstunterricht für den gemeinen Bergmann, nach des Verfassers Tode herausgegeben von G. F. W.. Mit Anmerk. des Verfassers, 8 erläut. Kupf. u. 4 Bogen Tabellen. gr. 4. Frankf. 808. (Siegen, Müller und Comp. in Comm. 809.)

Meyers, T., Anleitung zur practischen Stereometrie, mit Anwendung auf die Berechnung der Maase und Gefäße, auf Baukunst u. s. f. 809.

Kersteins Universalmaas für alle Geschäfte des practischen Lebens, zum Gebrauch für Forst- und Hüttenmänner. Hildesheim 810.

Studers, J. G., Beschreibung der verschiednen Zeichnen- und vorzüglich beym Bergbau nöthigen Vermessungsinstrumente, mit Kupf. gr. 8. (Dresden, Arnoldische Buchhandl. in Comm.) 811.

Malers, J. Fr., Geometrie und Markscheidekunst. 5te verbesserte und vermehrte Auflage, von G. Fr. Wucherer. Mit 9 Kupfert. gr. 8. Karlsruhe 811. Macklots Buchhandlung.

†Netto's, F. A., Lehrbuch der Maschinen-Zeichnenkunst, oder der orthographischen Projection, für Soldaten, Forstmänner, Bergleute, Künstler und Handwerker, als Leitfaden beym öffentlichen Unterricht und zum Privatunterricht. Mit 9 Kupf. und 1 geometr. Modell. 4. Dresden 813. Arnoldische Buchhandlung.

*Hechts, D. F., Tafel zur Berechnung der Seigerteufen und Sohlen für die Länge der flachen Schnur = 1. gr. 8. Freyb. 814. b. Craz u. Gerlach.

†Böckmanns, A., Beschreibung eines höchst einfachen

fachen und wohlfeilen Höhenmessers, womit im Gebirge wie in der Ebene die Höhen der Bäume ohne Gehilfen leicht, geschwind und genau gemessen werden können. Zunächst für Förster und Bauholzkäufer. Nebst Anhang für Markscheider ꝛc. mit 1 Kupf. 8. Gießen 815. bey Heyer.

Lehmanns, J. G., Modelle der Erdoberfläche u. s. f. 815.
(S. oben S. 122.)

Desselben Vorlegeblätter u. s. f. 815.
(S. oben S. 122.)

4) Wetterlehre.

Herholdts, J. D., historische Uebersicht der mechanischen und chemischen Mittel zur Reinigung der Luft, in Hospitälern, Gefängnissen, Bergwerken und auf Kriegsschiffen. Aus dem Dänischen von J. C. Tode. gr. 8. Copenh. 802. bey Brummer.

Derselbe, I. D., die Luftreiniger. Eine histor. Uebersicht der Reinigung der Luft in den Berggruben, am Bord auf Kriegsschiffen, in Hospitälern, Gefängnissen u. s. w., aus dem Dänischen übersetzt von I. A. Markusen, mit Kupf. gr. 8. Kopenh. 803. bey Schubothe.

† v. Morveaus, G., Abhandlung über die Mittel die Luft zu reinigen, der Ansteckung zuvor zu kommen und die Fortschritte derselben zu hemmen; aus dem Französischen mit Anmerk. von Dr. F. G. Martens. gr. 8. Weimar 802. Industrie-Compt.

† Woltmanns, R., Theory and description of a ventilator for airing vessels, vaults etc.

Theorie

Theorie und Beschreibung eines Ventilators zur Erfrischung der Luft in Schiffen, unterirdischen Gewölben und Bergwerken ꝛc. nebst einigen Bemerkungen über die Lüftung solcher Schiffe und Güter, welche einer Ansteckung verdächtig sind. Nach vorstehenden Englischen übersetzt und mit einer Zugabe über die Propagation des gelben Fiebers vermehrt, mit Kupf. gr. 8. Hamburg 805. bey Perthes.

†Werner, F. F., Beschreibung eines englischen Ventilators, mittelst welchen in jedem Hauße alle unreine Luft aus Kellern, Gewölben, Souterrains und Zimmern abgeleitet und die reine Luft aus der obern Athmosphäre versetzt wird, so wie auch aller üble Geruch aus den Abtritten, und aller Rauch und Wasserdünste aus Gebäuden und Küchen abgeführt werden kann. Mit Kupf. 8. Leipzig 813. (bey Köhler in Comm.)

5) Eigentliche Bergbaukunst.

*Des Mines de Freyberg en Saxe, et de leur exploitation, par I. Fr. Daubisson etc. 802. (S. oben S. 49.)

*Mohs, Fr., Sammlung mineralogischer und bergmännischer Abhandlungen u. s. f. 804. (S. oben S. 48.)

*Lehmanns, E., Versuch einer systematischen Encyklopädie der Bergwerkswissenschaften. 8. Freyberg 805. bey Craz und Gerlach.

*Löscher, C. J., der innere Bergbau nach der Natur modellirt und beschrieben, mit 6 Kupf. 4. Leipzig 805. bey Crusius.

*De-

*Delius, C. J., Anleitung zu der Bergbaukunst, nach ihrer Theorie und Ausübung, nebst einer Abhandlung von den Grundsätzen der Bergwerks-Cameralwissenschaft für die k. k. Schemnitzer Bergwerksakademie. 2te Aufl. 2 Bde. mit 24 Kupfert. gr. 8. (Wien, Degen in Comm.) 806.

v. Aretins, Beytrag zur Litteratur der Wünschelruthe. München 807.

Gilberts, L. W., kritische Aufsätze über die in München wieder erneuerten Versuche mit Schwefelkiespendeln und Wünschelruthen. Mit 1 Kupf. gr. 8. Halle 808. Rengersche Buchhandlung.

†Verfahrungsart, praktische, beym Sprengen und Spalten der großen Feldsteine, welche man in pflugbaren Boden sowohl, als auch in den Haiden, Wäldern, Hainen und bey alten Grabhügeln hin und wieder in großer Menge antrifft. Zum nützlichen Gebrauch für Bebauer der Ackerfelder und Kolonisten. Entworfen von K. Fr. R—r. Mit 1 Kupf. 8. Eisenberg 808. Schönesche Buchh.

Koch, Chr. Zach., vom Bergwerkshaushalt zu Strasberg u. s. f. 809.
(S. oben S. 53.)

Röslings, Chr. L., analytisch-practische Abhandlung über die Berechnung der Gewölbe, mit 1 Kupft. gr. 4. Ulm 810. Stettinische Buchhandlung.

*Schrolls, C. M. B., Beyträge zur Kunst und Wirthschaft der Aufbereitung der Erze. Nebst zwey Anhängen a) Beschreibung einer neuerbauten gro-

ßen Treibmaschine; b) über die Mittel zu Erhaltung tauglicher Berg- und Hüttenarbeiter. gr. 8. Salzburg 812. Mayersche Buchhandlung.

*Meinecke, Dr. I. L. G., über das Schiespulver. Eine chemisch-technische Abhandlung. gr. 8. Halle 813. bey Hendel.

†Schubert, Dr. G. H., Handbuch der Geognosie und Bergbaukunde, zum Gebrauch bey Vorlesungen. gr. 8. Nürnberg 813. bey Schrag.

†Franz, F. Chr., praktisches Handbuch für Forst- und Bauleute, insbesondere aber für Künstler und Handwerker, welche in Holz arbeiten. In forstwirthschaftlich-physikalisch-technologischer Hinsicht bearbeitet. Auch unter dem Titel:

†Franz, F. Chr., Erfahrungen und Vorschläge, dem Nutz- und Bauholz durch gewisse Vorrichtungen die zu seiner Bestimmung nöthige Härte zu geben, und den Wurmfraß, das Schwinden und Springen des Holzes zu verhüten. 8. Dresden 814. Walthersche Buchhandlung.

Uebrigens gehören hieher die S. 134. aufgeführten Schriften über die Gänge.

III. Metallurgischer Theil.

1) Docimasie und Metallurgie im Allgemeinen.

(s. die Erste Abtheilung; IV. Abschnitt 2) S. 27. u. f.)

2) Ein-

2) Einzelne Gegenstände.

A. Verkohlungswesen.

*Späths, J. L., practische Abhandlung über das Verkohlen des Holzes in großen und kleinen Meilern, für Cameralisten und Forstmänner. gr. 8. Nürnberg 800. Raspesche Buchhandlung.

†Der Calorimeter oder über die Bestimmung der Heitzungsfähigkeit der Brennmaterialien, mit Kupf. gr. 4. Leipzig 802. bey Joachim.

†Ueber Holzverkohlen. 8. Göttingen 805. Dietrich.

von Liebhaber, E. A. W., über das Verhältniß der Brennbarkeit der Hölzer. gr. 8. Braunschweig und Helmstädt 806. bey Fleckeisen.

Freyherr von Wernecks, L. F. F., physikalisch-chemische Abhandlungen über die specifischen Gewichte der vorzüglichsten deutschen Holzarten und ihre verschiedene Brennkraft, als Holz und Kohlen, sowohl in geflößtem als ungeflößtem Zustande. Ein Beytrag zur höhern Forstwissenschaft, mit Kupf. und Tabellen. 8. Gießen 808. bey Heyer.

Desselben Beyträge zur Physik und höhern Forstwissenschaft, 1r Theil enthält 1) physikalisch-pyrometrische Versuche über das Verkohlen unserer vorzüglichsten Holzarten und über den Gehalt ihres Kohlenstoffs. 2) Versuche über den Gehalt an Laugensalz, nicht nur im Betreff der meisten Holzarten, sondern auch mehrerer Staudengewächse und Waldkräuter. 3) Versuche über das Verhältniß der Härte der Holzarten, besonders der-

jeni-

jenigen, welche von Künstlern und Handwerkern stark benutzt werden, mit Kupfern und Tabellen. 8. Darmstadt 809. bey Leske.

3) Gebläse und Oefen.

*Baaders, Dr. J., Beschreibung des englischen Cylindergebläses, nebst einigen Vorschlägen zur Verbesserung desselben und einer Theorie der Gebläsemaschinen, mit 7 Kupfertafeln. gr. 4. München 804. bey Lindauer.

*v. Marchers, F. A., Beyträge zur Eisenhüttenkunde u. s. f. 805.
(S. oben S. 32.)

*Hildebrandts, Fr., Sammlung von Abbildungen chemischer und metallurgischer Oefen und Geräthschaften zur Encyklopädie der Chemie, mit 15 Kupfertafeln mit der Erklärung. gr. 8. Dresden 806. Walthersche Kunst- und Buchhandlung.

*Ritter von Stahlbergs praktische Darstellung des Wassergebläses u. s. f. 807.
(S. oben S. 33.)

Hiemke's, A. H., Beschreibung einer neuen Art Gebläse, das einen ununterbrochenen Luftstrom, den man willkührlich verstärken und schwächen kann, von sich giebt. In Schmiedeessen, Schmelzhütten und Gießereyen zu gebrauchen, mit 1 Kupfer. 8. Altona 807. bey Hammerich.

von Marcher, F. A., Abhandlung über das Wassergebläse u. s. f. 811.
(S. oben S. 33.)

Verbesserungen.

S. 21. Z. 10. statt S. 445. und 446. l. S. 5. und 6.
S. 29: Z. 3. statt S. 461. l. S. 25.
S. 36. Z. 4. v. u. statt Schölnbach l. Schlönbach.

Verzeichniß derjenigen berg- und hüttenmännischen Werke, welche von Craz und Gerlach verlegt, oder in Commission zu haben sind.

Agrikola, G., mineralogische Schriften, aus dem Lateinischen, mit Anmerkung und Excursionen, von E. Lehmann u. F. A. Schmidt, m. Kupf. u. Tabellen. gr. 8. 806. — 812. 9 Thle. compl. 6 Thl. 10 gr.
Gegen baare Zahlung 5 Thlr.

*d'Aubisson, I. F., Description des Mines de Freyberg en Saxe, avec Planches et Cartes. 3 Tomes. 802. br. 5 Thlr. 18 gr.

Baaders, F., Versuch einer Theorie der Sprengarbeit, nebst einem Vorschlage zur Verbesserung der Kunstsätze, 2te Aufl. mit 1 Kupf. 8. 801. 3 gr.

Beckers, W. E. J., Journal einer bergmännischen Reise durch Ungarn und Siebenbürgen, m. Kupf. u. Tab. 8. 815. — 816. 2 Thle. compl. 2 Thlr. 12 gr.

Berggesetze, die vorzüglichsten Sächs, enthaltend die Bergordnung, die Bergresolutiones und die Stollnordnung. Fol. 20 gr.

Bergprozeßmandat, Warschau d. 26. Aug. 1713. aufs neue gedruckt und mit Anmerkungen von D. B. M. Schmid begleitet, 4. 802. 4 gr.

Bergstaat, der Kön. Sächs., v. J. 795. — 816. 4. wird alljährl. fortgesetzt.

Bernhardi, G. B., Drey Fragen über die Berggerichtsbarkeit im Königreich Sachsen beantwortet. gr. 8. 808. 1 Thlr. 8 gr.

Biel, C. H., Natur und Kunst ꝛc. benutzt in Berg- u. Erndtepr. nebst Lieder für Bergleute, gr. 8. 798. 18 gr.

Blumhofs und Stünkels Beobachtungen auf einer Fußreise nach Mägdesprung, der Roßtrappe u. s. w. in Rücksicht auf Eisenhüttenwerke, m. 1 K. 8. 8 gr.

Breithaupt, A., über die Aechtheit der Krystalle, 8. 815. 6 gr.

v. Busse, F. E., Betrachtung der Winterschmidt- u. Höll'schen Wassersäulenmaschine, nebst Vorschläge zu ihrer Verbesserung, m. K. gr. 8. 804. 1 Thlr. 12 gr.

Cramers, L. W., vollständige Nachricht von dem Hollerter Zuge, einem wichtigen Eisensteinwerke in der Grafschaft Sain-Altkirchen, 8. 793. 6 gr.

v. Böhmer, K. F., über die Grubenförderung. Ein Beytrag zur Technik, m. K. gr. 8. 791. 1 Thlr. 16 gr.

Erlers, L. J. F., ausführliche Beschreibung des Pferdegöpels. Neue von Busse verbesserte Auflage mit 7 Kupf. 8. 811. 1 Thlr.

— — Anleitung zur Strecken- und Schachtmauerung, mit Kupf. 4. 796. 20 gr.

Esmark, J., mineralogische Reise durch Ungarn, Siebenbürgen und Bannat. 8. 748. 12 gr.

Eversmann, F. A. A., technologische Bemerkung auf einer Reise durch Holland, m. 10. K. 792. 18 gr.

Flade, M. Ch. G., römisches Bergrecht in allen Perioden des Bergbaues dieses Volks. 8. 805. 12 gr.

Freieslebens, J. C., geognostische Arbeiten, 4 Bde. mit Kupf. gr. 8. 807. — 816. 5 Thlr. 18 gr.

Garnei's Abhandlung vom Bau und Betrieb der Hohöfen in Schweden. Aus dem Schwedischen von Blumhof und mit Anmerkungen von Börner u. Lampadius, 2 Thle. m. 16 K. gr. 8. 800. — 802. 7 Thlr.

Götze, F. T., bergmännische Andachtsübungen und Gebete, 8. 792. 2 gr.

Heinße, D. C. G., Beschreibung des Wolkensteiner Bades, zum Gebrauche für dasige Badegäste und Unterricht für alle, die eine Badekur brauchen wollen, 8. 808. br. 8 gr.

Hechts, D. F., Lehrbuch der Arithmetik, Geometrie und Trigometrie, für Bergschulen, 2 Thle. mit Kupfern. 8. 812. und 814. 1 Thlr.

— — Tafel zur Berechnung der Saigerteufen und Sohlen, gr. 8. 315. 3 gr.

Hofmanns, C. U. S., Handbuch der Mineralogie, fortgesetzt von A. Breithaupt, 3 Bde. jeder in 2 Abtheil. gr. 8. 810. — 816. 9 Thlr.
(Mit dem 4ten Band, der auch die Supplemente enthält, wird dieses Werk geschlossen.)

Hermelins Minerographie von Lappland und Westbothnien. Aus dem Schwedischen von Blumhof, mit 3 Kupf. 8. 813. 1 Thlr.

Journal, bergmänniſches, von 788.—793. 6 Jahrg. in 12 Bänden mit Kupf. 23 Thlr.

Journal, neues, bergmänniſches, v. 795.—816. 4 Bde. jeder 6 Stück 8 Thlr. 6 gr.

(Dieſes Journal iſt nun geſchloſſen, wer dieſe 16 Bände zuſammen gegen baare Zahlung kauft, kann ſie von uns und durch alle Buchhandlungen für 20 Thlr. ſächſ. erhalten. Einzelne Bände oder Stücke können aber nur für den feſtgeſetzten Ladenpreis abgelaſſen werden.)

Lampadius, W. A., Handbuch der chemiſchen Analyſe der Mineralkörper, m. K. gr. 8. 801. 1 Thlr. 12 gr.

— — Beyträge zur Erweiterung der Chemie und Hüttenkunde, m. Kupf. gr. 8. 601. 1 Thlr. 12 gr.

— — ſyſtematiſche chemiſche Darſtellung der Naturkörper in 32 Klaſſen. Fol. 808. 12 gr.

— — erläuternde Experimente über die Grundlehren der allgemeinen und Mineralchemie. 2 Bde. von Breyßig und Puſch mit des Verfaſſers Vorrede herausgegeben. 8. 809.—811. 3 Thlr. 12 gr.

— — Grundriß der techniſchen Chemie zum Gebrauch bey Vorleſungen und Selbſtunterricht, 8. 815. 1 Thlr. 12 gr.

— — Bad zu Godelheim mit ſeinen reizenden Umgebungen, 8. 806. br. 6 gr.

Lehmanns, E., ſyſtematiſche Encyklopädie der Bergwerkswiſſenſchaften, 8. 804. 18 gr.

Lempe, J. F., Rechenbuch für junge praktiſche Bergleute, 8. 790. 12 gr.

Lommer, Th. H., wie waren die Bergwerke der Alten eigentlich beſchaffen und eingerichtet? 4. 785. 6 gr.

Münzing, G. F., Beſchreibung der Königl. Saline Dürrenberg, m. K. gr. 8. 807. br. 8 gr.

Norberg, T. L., über die Production des Roheiſens und über eine neue Schmelzmethode in ſogenannten Sturzöfen. Aus dem Schwediſchen von Blumhof, mit Kupf. gr. 8. 805. 12 gr.

Ortmanns, G. W., kurze Geſchichte der Amalgamation in Sachſen, 8. 788. 2 gr.

Renovanz, H. M., mineralogiſch-geographiſche und andere Nachrichten, von den altaiſchen Gebirgen, rußiſch kaiſ. Antheils, mit Kupf. gr. 4. 2 Thlr.

Schmieders, D. C., das Gemeinnützige der Chemie. Ein Handbuch für Lehrer und Schulen. 2 Bde. gr. 8. 804. u. 805. 3 Thlr.

Steffens, D. H., Beyträge zur innern Naturgeschichte der Erde, 1r Thl. gr. 8. 801. 1 Thlr. 4 gr.

Taschenbuch, bergmännisches, herausgegeben von Hofmann und Köhler, 2 Bdch. mit Kupf. 12. 790. — 791. 1 Thlr. 18 gr.

Taube, L. E., Grund und Umfang der Berggerichtsbarkeit, gr. 8. 808. 2 Thlr.

Theophrasts Abhandlung von den Steinen. Aus dem Griechischen mit Anmerkungen v. D. C. Schmieder, gr. 8. 806. 9 gr.

*v. Trebra, Bergwerkscharte von Marienberg, nebst Beschreibung. 770. 1 Thlr.

*— — große illuminirte Charte über die Hauptstölln bey Freyberg, 804. 5 Thlr.

— — über das Silberausbringen des Kön. Sächs. Erzgebirges auf die nächstverflossenen 40 Jahre, von 1762. — 1801. nebst einer Tabelle, 8. 802. 3 gr.

Ueber den immer noch verkannten Werth des Sächsischen Bergbaues. Als Fortsetzung der Abhandlung über das Silberausbringen, nebst einer Tabelle, 8. 803. 3 gr.

Wagner, Th., über die sächsische Bergwerksverfassung, gr. 8. 787. 20 gr.

Werner, A. G., neue Theorie von Entstehung der Gänge, 8. 791. 18 gr. Schreibp. 20 gr.

Dieselbe ins Französische übersetzt von d'Aubuisson, unter dem Titel:

Nouvelle Théorie de la Formation des Filons, etc. Orné de son portrait, 8. 802. Schreibp. 20 gr. Druckp. 18 gr.

Werners Portrait. 12 gr.

Außerdem haben wir einen Vorrath von verschiedenen alten seltenen Bergwerksschriften und Abhandlungen, und wir erbieten uns, selbige den Liebhabern entweder sogleich abzulassen oder doch zu verschaffen.

Freyberg, Michaelismesse 1816.

BSB Bayerische StaatsBibliothek
MDZ Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Freiesleben, Johann Carl,

Uebersicht der Litteratur von der Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde vom Jahr 1800. bis 1815

Freyberg 1816
Lith. 172 d
urn:nbn:de:bvb:12-bsb10283472-1